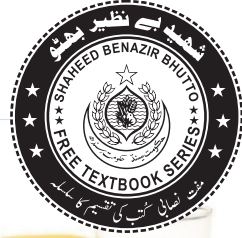


آزمائشی اشاعت



1

جزل نالج



سندھ ٹیکسٹ بک بورڈ، جام شورو

جملہ حقوق بحق سندھ ٹیکسٹ بک بورڈ، جام شورو محفوظ ہیں۔

تیار کردہ: سندھ ٹیکسٹ بک بورڈ، جام شورو۔

منظور شدہ: صوبائی محکمہ تعلیم و خواندگی، حکومت سندھ۔

بمراستہ نمبر S.O (B&U) 6-60-2005 تاریخ 21-03-2013

بطور واحد جزل نانچ کتاب برائے مدارس صوبہ سندھ۔

صوبائی کمیٹی برائے جائزہ کتب بیورو آف کریکیولم سندھ، جام شورو کی تصحیح شدہ۔

نگران اعلیٰ

پرویز احمد بلوچ

چیئرمین، سندھ ٹیکسٹ بک بورڈ

مُصنّفین

پروفیسر ڈاکٹر برناڈیٹ ایل۔ ڈین

☆	☆	☆	☆
☆	☆	☆	☆

مترجم

مسز شاداب ندیم

اراکین جائزہ کمیٹی

☆	☆	☆	☆
☆	☆	☆	☆
☆	☆	☆	☆
☆	☆	☆	☆

نگران

علی محمد ساہڑ

پروف ریڈر

سید فائق شاہ

مطبوعہ : پیرا ہاؤس پرنٹنگ پریس، کراچی

پیش لفظ

سندھ ٹیکسٹ بک بورڈ کا اپنے قیام سے تاحال یہی نظریہ کا فرما رہا ہے کہ سندھ کے بچوں کے لیے معیاری، سستی اور وقت پر درسی کتب کا اجراء کیا جاسکے۔ نیز اس ادارے کے نزدیک درسی کتب کے معیار کو مد نظر رکھتے ہوئے نسل نو کو دنیا کے بدلتے ہوئے حالات کے مطابق ایسا شعور اور آگہی دینا ہے جس کے ذریعے اُن میں اسلامی نظریہ، اچھی سیرت، اچھا کردار، حب الوطنی، فرض شناسی، اخوت اور بھائی چارے کے جذبات پر دان چڑھیں۔ یہ سب کچھ تب ممکن ہوگا، جب اُن کی دور جدید میں سائنسی، تکنیکی، اسلامی، معاشرتی، معاشی اور اخلاقی علوم پر گرفت مضبوط ہو تاکہ وہ مستقبل میں اپنی صلاحیتوں کو بروئے کار لاتے ہوئے ایک کامیاب، باشعور اور باکردار زندگی بسر کر کے ملک و قوم کے اچھے شہری بن سکیں۔ کیونکہ مستقبل میں ملک کی باگ ڈور انھیں ہی سنبھالنا ہے۔

اس قومی مقصد کو پایہ تکمیل تک پہنچانے کے لیے سندھ ٹیکسٹ بک بورڈ نے یہ کتاب ”جنرل نالج“ (معلومات عامہ) بچوں کے لیے نہایت ہی تجربہ کار اور سینئر اساتذہ سے نئے نصاب کے عین مطابق تیار کروا کر شائع کی ہے۔ ادارے کو قوی امید ہے کہ اس کتاب سے تمام متعلقہ اساتذہ، طلبہ اور اسٹیک ہولڈر حضرات بھرپور استفادہ کریں گے۔

آخر میں یہ بھی گزارش ہے کہ اس کتاب کے حوالے سے اگر کوئی مثبت تجاویز ہوں تو ادارے کو اپنی آراء ارسال فرمائیں تاکہ آئندہ اشاعت میں انھیں زینت کتاب بنایا جاسکے۔

چیئرمین

سندھ ٹیکسٹ بک بورڈ

عسزیزا اساتذہ!

جزل نالج کی یہ درسی کتاب برائے جماعت اول نے تعلیمی نصاب۔ 2006 کے عین مطابق لکھی گئی ہے۔ اس کتاب کا مقصد طلبہ میں معلومات عامہ سے متعلق دانش، مہارت مع اقدار مہیا کرنا ہے تاکہ اگلی جماعتوں میں مزید مطالعے کی بنیاد استوار ہو سکے۔

یہ درسی کتاب کیوں اور کیسے تیار کی گئی؟

یہ کتاب کئی حصوں پر مشتمل ہے۔ جس کے ہر حصہ میں کئی ابواب ہیں اور ہر باب کا تعلق کسی مخصوص موضوع سے ہے۔ تحقیق سے معلوم ہوتا ہے کہ طلبہ میں سیکھنے کا رجحان مختلف طریقوں سے ہوتا ہے لیکن سب سے زیادہ فعال طریقہ انہیں ایسی سرگرمیوں میں مصروف رکھنا ہے جو کہ متعلقہ تصورات کو سمجھنے، ان کی صلاحیتوں مع اقدار کو فروغ دینے میں معاون ثابت ہو سکیں۔ اس مقصد کے حصول کے لیے ہر باب میں مواد سے متعلق سرگرمیاں شامل کی گئی ہیں۔ ضروری ہے کہ بچے اپنی پوشیدہ صلاحیتوں (لکھنا، پڑھنا، سننا، بولنا اور سمجھنا) کی مدد سے ان سرگرمیوں سے مہارت حاصل کریں۔ عین ممکن ہے کہ طلبہ متعلقہ مواد کو بروئے کار لاتے ہوئے ابواب میں شامل تصورات کو مزید مضبوط کر سکیں۔ چونکہ تمام بچے کلیدی تصورات و خیالات یکساں نہیں سمجھ سکتے لہذا انہیں مشق کی ضرورت ہوتی ہے۔ اسی لیے ہر باب کے اختتام پر متعلقہ مشقیں رکھی گئیں ہیں۔ یہ مشقیں بچوں کی فہمی صلاحیتوں کا لحاظ رکھتے ہوئے بالخصوص تیار کی گئیں ہیں تاکہ وہ کلیدی تصورات، ہنر اور اقدار میں مزید نکھار لاسکیں۔

اس درسی کتاب سے کس طرح استفادہ کیا جائے؟

تدریسی عمل شروع کرنے سے قبل آپ اساتذہ اس کتاب کے متن اور اندرونی صفحات کے ذیلی حاشیے پر موجود ہدایات کو بغور پڑھ لیں۔ بحیثیت استاد یقیناً آپ اپنے خیالات، مشاہدات، تجربات اور معلومات کے حامل ہونگے اور لازماً اپنے طلبہ اور ان کے ماحول کے حوالے سے زیادہ آگاہ ہونگے اس لیے دوران تدریس آپ اپنے تناظر میں دیگر متعلقہ مثالیں بھی شامل کر سکتے ہیں۔ ضرور نیا یا انسانی طور پر کتاب میں دی گئی سرگرمیوں کو اپنے تجربات کی روشنی میں نئے انداز سے بھی پیش کر سکتے ہیں۔

ضرورت اس امر کی ہے کہ دوران تدریس طلبہ ہی متن کو پڑھیں اور کتاب میں موجود سرگرمیوں کو انجام دیں جبکہ آپ کلاس میں ارد گرد ٹہیل کر ان کے کام کا جائزہ لیں اور بھرپور حوصلہ افزائی کریں۔

طلبہ کے مطالعہ کو کیسے جانچا جائے؟

طلبہ کے مطالعے کا اندازہ لگانے کے لیے آزمائشی امتحانات لیے جاتے ہیں تاکہ معلوم ہو کہ بچے کس حد تک سیکھ چکے ہیں۔ اس سلسلے میں باب میں موجود مشق اس مقصد کو پورا کرے گی اور عملی سرگرمیوں کے سوالات۔ صرف معلومات حاصل کرنے بلکہ مہارت مع اقدار میں معاون ثابت ہونگے۔

ہم تمام نیک تمناؤں کے ساتھ امید کرتے ہیں کہ بچے آپ کی تدریسی کاوشوں اور اس کتاب سے بھرپور فائدہ حاصل کر سکیں گے۔

مصنّفین

فہرست

صفحہ نمبر	عنوان	باب نمبر
	ہمارے عقائد	پہلا یونٹ
1	ہمارا خالق	پہلا باب
2	ہمارے نبی علیہم السلام	دوسرا باب
3	آسمانی کتابیں	تیسرا باب
4	حضرت مُحَمَّدٌ رَسُوْلُ اللّٰهِ خَاتَمُ النَّبِيِّيْنَ صَلَّى اللّٰهُ عَلَيْهِ وَعَلَىٰ آلِهِ وَاصْحَابِهِ وَسَلَّمَ	چوتھا باب
5	عبادت	پانچواں باب
6	نماز	چھٹا باب
	زمین اور آسمان	دوسرا یونٹ
9	زمین	پہلا باب
10	آسمان	دوسرا باب
	مجھ سے ملے	تیسرا یونٹ
13	میں کون ہوں؟	پہلا باب
14	میرا جسم	دوسرا باب
15	اپنے آپ کو صاف ستھرا رکھنا	تیسرا باب
16	اچھے آداب	چوتھا باب
18	ہمارے پسندیدہ کھیل	پانچواں باب
20	مجھے کیا کام پسند ہے	چھٹا باب
	خاندان	چوتھا یونٹ
25	میرا خاندان	پہلا باب
27	گھریلو رشتے	دوسرا باب
28	ہمارا گھر	تیسرا باب
30	زندگی اور خاندان کی تاریخ	چوتھا باب
31	کھانا جو ہم کھاتے ہیں	پانچواں باب
	محلّے داری	پانچواں یونٹ
34	ہمارا محلّہ	پہلا باب
35	ہمارے محلّے کی دکانیں	دوسرا باب
36	ہمارے محلّے کا پارک	تیسرا باب
38	ہمارا اسکول	چوتھا باب

40	ہمارا مرکزِ صحت	پانچواں باب
42	ہمارے محلے کی مسجد	چھٹا باب
43	پاس پڑوس کو صاف ستھرا رکھنا	ساتواں باب
45	معاشرتی تعلقات	آٹھواں باب
	پودے اور جانور	چھٹا یونٹ
50	پودے	پہلا باب
51	پودوں کے حصے	دوسرا باب
52	پودوں کو بڑھنے کے لیے رکن رکن چیزوں کی ضرورت ہوتی ہے؟	تیسرا باب
54	پودے کیوں ضروری ہیں؟	چوتھا باب
56	ہمارے استعمال کی بہت سی چیزیں پودوں سے بنتی ہیں	پانچواں باب
57	جانور	چھٹا باب
59	جانوروں کی خوراک	ساتواں باب
60	گھر جہاں جانور رہتے ہیں	آٹھواں باب
61	باڑہ (فارم)، پالتو اور جنگلی جانور	نواں باب
63	جانوروں کی دیکھ بھال	دسواں باب
64	جانوروں کی اہمیت	گیارہواں باب
	ہمارے ارد گرد کی چیزیں	ساتواں یونٹ
72	چیزیں مختلف جسامت کی ہوتی ہیں	پہلا باب
73	چیزیں مختلف شکل کی ہوتی ہیں	دوسرا باب
74	چیزیں مختلف ساخت کی ہوتی ہیں	تیسرا باب
75	چیزیں مختلف وزن کی ہوتی ہیں	چوتھا باب
77	چیزیں مختلف مادوں سے بنائی ہوتی ہیں	پانچواں باب
79	کچھ چیزیں آواز پیدا کرتی ہیں	چھٹا باب
81	کچھ چیزیں روشنی دیتی ہیں	ساتواں باب
	آب و ہوا اور موسم	آٹھواں یونٹ
85	آب و ہوا	پہلا باب
87	آب و ہوا کی پیشین گوئی کرنا	دوسرا باب
88	موسم	تیسرا باب
	آمدورفت	نواں یونٹ
92	ذرائع آمدورفت	پہلا باب
95	ٹریفک کے اشارے	دوسرا باب

بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِیْمِ

پہلا یونٹ ہمارے عقائد

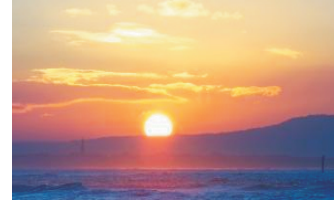
پہلا باب

ہمارا خالق

اللہ ایک ہے۔

اللہ پیدا کرنے والا ہے۔

اللہ نے ہر چیز کو پیدا کیا ہے۔



سرگرمی:

1- تصاویر دیکھ کر چار چیزوں کے نام لکھیے۔

_____ (ii) _____ (i)

_____ (iv) _____ (iii)

2- اللہ کی بنائی ہوئی دو چیزوں اور انسانوں کی بنائی ہوئی دو چیزوں کی تصاویر بنائیے۔

--	--

اساتذہ کے لیے ہدایت: طلبہ سے اللہ تعالیٰ کی وحدانیت کے بارے میں بات کریں اور مسلمان طلبہ کو کلمہ پاک، تَعُوذ اور تسمیہ معنی کے ساتھ سکھائیں۔

ہمارے نبی علیہم السلام

اللہ نے بہت سے نبیوں کو بھیجا۔

اللہ نے نبیوں کو ہماری رہنمائی کے لیے بھیجا۔

اللہ نے نبیوں کو صحیح اور غلط کے درمیان فرق بتانے کے لیے بھیجا۔

حضرت آدم علیہ السلام پہلے نبی تھے۔

حضرت مُحَمَّدٌ رَسُوْلُ اللّٰهِ خَاتَمُ النَّبِيِّيْنَ صَلَّى اللّٰهُ عَلَيْهِ وَعَلَىٰ آلِهِ وَاصْحَابِهِ وَسَلَّمَ (ترجمہ: حضرت محمد اللہ تعالیٰ کے رسول ہیں اور اللہ تعالیٰ کے آخری نبی اور رسول ہیں، آپ (صلی اللہ علیہ وسلم) پر اور آپ کے آل اور صحابہ کرام رضی اللہ عنہم پر رحمت اور سلامتی ہو۔) اللہ کے آخری نبی ہیں۔

کچھ مشہور نبیوں کے نام یہ ہیں۔

حضرت ابراہیم علیہ السلام

حضرت آدم علیہ السلام

حضرت موسیٰ علیہ السلام

حضرت داؤد علیہ السلام

حضرت مُحَمَّدٌ رَسُوْلُ اللّٰهِ خَاتَمُ النَّبِيِّيْنَ
صَلَّى اللّٰهُ عَلَيْهِ وَعَلَىٰ آلِهِ وَاصْحَابِهِ وَسَلَّمَ

حضرت عیسیٰ علیہ السلام

سرگرمی:

1- اوپر دیے گئے ناموں میں سے منتخب کر کے مندرجہ ذیل سوالات کے جوابات لکھیے۔

(i) اللہ کے پہلے نبی کون تھے؟ _____

(ii) اللہ کے آخری نبی کون ہیں؟ _____

(iii) کوئی اور دو نبیوں کے نام لکھیے۔ _____ ، _____

اساتذہ کے لیے ہدایت: طلبہ سے اُن چند نبیوں کے نام لینے کو کہیے جن کے بارے میں انہوں نے سنا ہو۔ طلبہ کے درست جوابات بورڈ پر لکھیے۔ طلبہ کو نبیوں کے واقعات کے ذریعے سمجھائیں کہ اللہ نے مختلف نبیوں کو کیوں بھیجا۔

آسمانی کتابیں

مختلف مذاہب کی مختلف آسمانی کتابیں ہیں۔

آسمانی کتابیں انسانوں کی رہنمائی کے لیے نازل کی گئی ہیں۔

ہمیں تمام آسمانی کتابوں کا احترام کرنا چاہیے۔



قرآن مجید

مسلمانوں کی آسمانی کتاب قرآن مجید ہے۔

یہ کتاب حضرت مُحَمَّدٌ رَسُولُ اللَّهِ خَاتَمَ النَّبِيِّينَ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَعَلَى آلِهِ
وَأَصْحَابِهِ وَسَلَّمَ پر نازل کی گئی ہے۔

عیسائیوں کی آسمانی کتاب انجیل ہے۔

یہ کتاب حضرت عیسیٰ علیہ السلام پر نازل ہوئی۔

یہودیوں کی آسمانی کتاب توریت ہے۔

یہ کتاب حضرت موسیٰ علیہ السلام پر نازل ہوئی۔

یہودیوں کی ایک اور آسمانی کتاب زبور ہے۔

یہ کتاب حضرت داؤد علیہ السلام پر نازل ہوئی۔

سرگرمی:

کالم "الف" میں دی گئی آسمانی کتابوں کو کالم "ب" میں دیے گئے ان کے ماننے والوں سے لیکر کھینچ کر ملایے۔

کالم "الف"	کالم "ب"
آسمانی کتابیں	ان کو ماننے والے
قرآن مجید	عیسائی
انجیل	یہودی
توریت	مسلمان

اساتذہ کے لیے ہدایت: طلبہ کو ان آسمانی کتابوں کے متعلق اضافی معلومات فراہم کی جائیں۔

پانچواں باب

عبادت

سبھی لوگ عبادت کرتے ہیں۔
مختلف مذاہب کے لوگ اپنی عبادت گاہوں میں عبادت کرتے ہیں۔
وہ مختلف جگہوں پر عبادت کرتے ہیں۔



عیسائی گرجا گھر میں عبادت کرتے ہیں۔



مسلمان مسجد میں عبادت کرتے ہیں۔



یہودی بیت المقدس میں عبادت کرتے ہیں



ہندو مندر میں عبادت کرتے ہیں۔

ہمیں تمام مذاہب کا احترام کرنا چاہیے۔

سرگرمی:

کالم "الف" میں دیے گئے مختلف مذاہب کے لوگوں کے ناموں کو کالم "ب" میں دی گئی عبارت کی جگہوں سے لیکر کھینچ کر ملائیے۔

کالم "ب" عبادت کی جگہ	کالم "الف" مختلف مذاہب کے لوگ
گرجا گھر	عیسائی
مسجد	ہندو
بیت المقدس	یہودی
مندر	مسلمان

چھٹا باب

نماز

اللہ تعالیٰ کی طرف سے مسلمانوں پر دن، رات میں پانچ وقت کی نماز فرض کی گئی ہیں۔
پانچ وقت کی نمازوں کے نام فجر، ظہر، عصر، مغرب اور عشاء ہیں۔
آذان مسلمانوں کو نماز کے لیے بلاتی ہے۔



سرگرمی:

دیے گئے خانوں میں پانچ وقت کے نماز کے نام لکھیے۔

.1

.3

نماز

.2

.5

.4

اساتذہ کے لیے ہدایت: طلبہ کو نمازوں کی ترتیب سمجھائیں مثلاً سورج نکلنے سے پہلے پڑھی جانے والی نماز فجر کہلاتی ہے۔ وغیرہ۔

پہلے یونٹ کی اختتامی مشقیں

1- اللہ تعالیٰ کی بنائی ہوئی کوئی دو چیزوں کی تصویریں بنائیے اور ان میں رنگ بھریے۔

--	--

2- خانوں کو درست جوابات سے بھریئے۔

لوگ	آسمانی کتاب	نبی کا نام	عبادت کی جگہ
عیسائی			
یہودی			
مسلمان			

3- اپنے ہم جماعت طلبہ کو کوئی ایسی اچھی بات بتائیں جو آپ نے کسی دوسرے کے لیے کی ہو۔

4- دیے گئے خانوں میں قدرتی چیزوں کے نام لکھیے۔





















اساتذہ کے لیے ہدایت: سرگرمی نمبر 2 میں طلباء کی صحیح نام لکھنے میں مدد کی جائے۔

5- درست جملے کے سامنے (✓) اور غلط کے سامنے (x) لگائیے

(i) اللہ نے ہم سب کو پیدا کیا ہے۔ ()

(ii) اللہ تعالیٰ نے ستارے پیدا کیے ہیں۔ ()

(iii) اللہ ایک ہے۔ ()

(iv) اللہ رحم کرنے والا ہے۔ ()

6- مندرجہ ذیل تصویروں کو دیکھیے اور ان میں آپ جو اچھے کام بچوں کو کرتے ہوئے دیکھیں وہ ان کے نیچے دیے گئے خانوں میں لکھیے۔
دیے گئے الفاظ سے مدد لیجیے۔

پڑھنے میں مدد

ہمدردی



اساتذہ کے لیے ہدایت: طلبہ کو کہیں کہ وہ کلاس میں سوچ کر بتائیں جب انہوں نے کسی سے کوئی سچائی اور ایمانداری کا کام یا ورتاؤ کیا ہو۔

دوسرا یونٹ زمین اور آسمان

پہلا باب

زمین



زمین

پانی میں کون رہتا ہے؟



پانی

ہم زمین پر رہتے ہیں۔
زمین گیند کی طرح گول ہے۔
زمین خشکی اور پانی سے ڈھکی ہوئی ہے۔

خشکی پر کون رہتے ہیں؟



خشکی

سرگرمی:



زمین کی تصویر کو دیکھیے۔

- خشکی پر ہر رنگ بھرئیے (جیسے اسے واضح کیا گیا ہے)۔
 - پانی پر نیلا رنگ بھرئیے (جیسے اسے واضح کیا گیا ہے)۔
- بتائیے زمین پر پانی زیادہ ہے یا خشکی۔

اساتذہ کے لیے ہدایت: سبق شروع کرنے سے پہلے طلبہ کو گلوب دکھائیے۔ اُن سے شکل کے بارے میں پوچھیے۔

انہیں بتائیے کہ یہ شکل زمین کی ہے، پھر اُن سے پوچھیے کہ گلوب کے نیلے حصہ کو کیا سمجھتے ہیں؟ اگر وہ پانی جواب دیں تو ان کی تعریف کریں، اُن سے پوچھیے کہ وہ زمین کے رنگین حصوں کے بارے میں کیا سوچتے ہیں، پھر ان کو پڑھنے کے لیے دیں۔
طلبہ کو بتائیے کہ ہر سال 22 اپریل کو زمین کا دن منایا جاتا ہے اور وہ بھی یہ دن منائیں گے۔

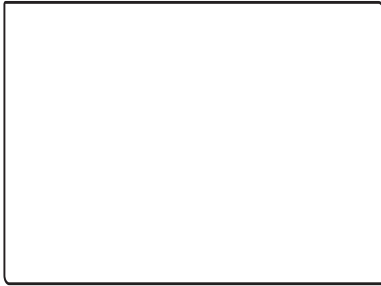
آسمان

آسمان پر سورج، چاند اور بہت سے تارے ہیں۔
اس تصویر کو دیکھیے۔



دن میں آپ آسمان میں کیا دیکھ سکتے ہیں۔
دن میں آپ سورج دیکھ سکتے ہیں۔

سرگرمیاں:



- 1- سورج بنائیں اور رنگ بھریں۔
- 2- دوسری کون سی ایسی چیز ہے جو آپ دن میں آسمان پر دیکھ سکتے ہیں نام لکھیے۔

_____ (i)

_____ (ii)

- 3- بتائیے میں کون ہوں؟



- میں دن میں دیکھا جاسکتا ہوں۔
- میں ایک بڑی گیند کی طرح ہوں اور بہت روشن ہوں۔
- میں بہت گرم ہوں اور آپ کو روشنی دیتا ہوں۔

_____ میں کون ہوں؟

اس تصویر کو دیکھیے۔



رات کو آپ آسمان پر کیا دیکھ سکتے ہیں؟
رات کو آسمان پر چاند اور ستارے دیکھ سکتے ہیں۔

سرگرمیاں:



1- آپ رات میں آسمان پر جو دیکھتے ہیں ان کی تصویر بنائیے۔

2- ان دو چیزوں کے نام لکھیے جو رات کو آسمان پر دیکھتے ہیں۔

_____ (i)

_____ (ii)



3- بتائیے میں کون ہوں۔

• میں رات میں دیکھا جاسکتا ہوں۔

• میں گیند کی طرح گول ہوں۔

_____ میں کون ہوں؟



4- بتائیے میں کون ہوں۔

• میں رات میں دیکھا جاسکتا ہوں۔

• میں روشن ہوں اور آسمان پر ٹھماتا ہوں۔

_____ میں کون ہوں؟

اساتذہ کے لیے ہدایت: طلبہ سے رات کو آسمان دیکھنے کے لیے کہیں اور اگلے دن ان سے پوچھیں۔

1- ان سوالات کے آگے اگر آپ صحیح سمجھتے ہیں تو "جی ہاں" لکھیے اور اگر غلط تو "جی نہیں" لکھیے۔

- (i) کیا آپ زمین پر رہتے ہیں؟ _____
- (ii) کیا آپ رات کے وقت سورج دیکھتے ہیں؟ _____
- (iii) کیا سورج تیز چمکتا ہے؟ _____
- (iv) کیا یہ بہت گرم ہے؟ _____
- (v) کیا آپ سورج پر رہ سکتے ہیں؟ _____
- (vi) کیا آپ رات کے وقت چاند دیکھتے ہیں؟ _____
- (viii) کیا آپ رات کے وقت ستارے دیکھتے ہیں؟ _____
- (viii) کیا رات کے وقت آسمان پر بہت سے ستارے ہوتے ہیں؟ _____

2- نظم گائیے اور یاد کیجیے۔

میں چاند دیکھتا ہوں۔

وہ مجھ کو دیکھتا ہے۔

چم چم چمکتے تارے۔

حیران ہوں یہ کیا ہیں!

دنیا سے زیادہ اونچے۔

ہیرے سے ہیں چمکتے۔

3- آپ کو کون سا آسمان پسند ہے؟ دن میں رات میں۔

نیچے دیے گئے خانے میں اپنی پسند کی چیزیں بنائیں اور اس میں رنگ بھریں جو آسمان پر ہوتی ہیں۔

تیسرا یونٹ مجھ سے ملیے

پہلا باب

میں کون ہوں؟

- میں لڑکا ہوں۔
- میرا نام علی ہے۔
- میں پانچ سال کا ہوں۔
- میں پہلی جماعت میں پڑھتا ہوں۔
- مجھے پڑھنا لکھنا پسند ہے۔
- مجھے کرکٹ کھیلنا پسند ہے۔
- مجھے دوسروں سے لڑنا پسند نہیں۔



- میں لڑکی ہوں۔
- میرا نام ثنا ہے۔
- میں آٹھ سال کی ہوں۔
- میں تیسری جماعت میں پڑھتی ہوں۔
- مجھے پڑھنا لکھنا اور تصویر بنانا پسند ہے۔
- مجھے آنکھ چھوٹی کھیلنا پسند ہے۔
- مجھے دوسروں کی مدد کرنا پسند ہے۔

سرگرمی -

دیے گئے خانے میں اپنی تصویر بنائیں یا چپکائیں۔ نیچے دیے گئے جملوں کو مکمل کریں۔

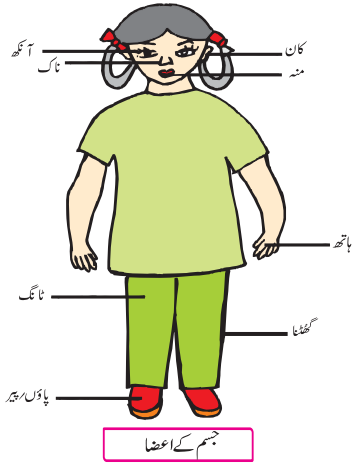


- (i) میرا نام _____ ہے۔
- (ii) میں _____ سال کا/کی ہوں۔
- (iii) میں _____ میں پڑھتا/پڑھتی ہوں۔
- (iv) مجھے _____ پسند ہے۔
- (v) مجھے _____ پسند نہیں ہے۔

اساتذہ کے لیے ہدایت: پچھلے بارے میں طلبہ کو بتائیں پھر طلبہ کو سرگرمی میں دی گئی معلومات کی روشنی میں ایک دوسرے سے متعارف کروانا سکھائیں۔ پھر طلبہ کو کئے کہ وہ اپنے بارے میں دوسروں کو بتائیں۔

دوسرا باب






میرا جسم



- میری دو آنکھیں ہیں جن سے میں دیکھتا/دیکھتی ہوں۔
- میری ایک ناک ہے جس سے میں سونگھتا/سونگھتی ہوں۔
- میرے دو کان ہیں جن سے میں سنتا/سنتی ہوں۔
- میرے دو ہاتھ ہیں جن سے میں چھوتا اور محسوس کرتا کرتی ہوں۔
- میری ایک زبان ہے جس سے میں چھکتا/چھکتی ہوں۔

سرگرمیاں:

- 1- (الف) کالم "الف" کی تصویروں کو دیکھیں اور جسم کے اعضاء کے نام لکھیں۔
- (ب) کالم "ب" کی تصویروں کو دیکھیں اور ان کے نام لکھیں۔
- (ج) کالم "الف" میں دیے گئے جسم کے اعضاء کو کالم "ب" میں دیے گئے اشیاء سے لکیر کی مدد سے ملائیں کہ وہ اعضاء کون سا کام کرتے ہیں۔

کالم "الف" جسم کے اعضاء	کالم "ب" اشیاء
	<input type="text"/>
	<input type="text"/>
	<input type="text"/>
	<input type="text"/>
	<input type="text"/>
	<input type="text"/>
	<input type="text"/>
	<input type="text"/>
	<input type="text"/>
	<input type="text"/>

- 2- جو چیزیں آپ دیکھ سکتے ہیں، سونگھ سکتے ہیں، چھو سکتے ہیں، ان کی تصویر بنائیے۔

--	--	--	--	--

اساتذہ کے لیے ہدایت: طلبہ پر واضح کیجیے کہ تصویر کی تمام چیزوں کو دیکھ سکتے ہیں لیکن کچھ چیزوں کو سن اور کچھ کو چھ سکتے ہیں۔ ایک سے زیادہ متوقع جوابات درست ہو سکتے ہیں۔ مثلاً ہم پھول، گھنٹی اور آئس کریم کو چھو سکتے ہیں، جبکہ سورج کو صرف دیکھ سکتے ہیں۔

اپنے آپ کو صاف ستھرا رکھنا

ہمیں تن درست رہنے کے لیے اپنے آپ کو صاف ستھرا رکھنا چاہیے۔ کیا آپ صاف ستھرے رہتے ہیں؟



کھانا کھانے سے پہلے اور
کھانے کے بعد اپنے ہاتھ دھویئے



روزانہ نہانا چاہیے



ناخن کاٹتے رہنا چاہیے



جوتے / سلپرز پہن کر اپنے اپنے
پیروں کو صاف اور محفوظ رکھیے



اپنے دانتوں کو روزانہ برش
/ مسواک کیجیے



اپنے بالوں کو اچھی طرح نگھٹھائیے

سرگرمی:

دی گئی تصویروں کے نیچے ان چیزوں کے نام لکھیے جو ہمیں صاف ستھرا رہنے میں مدد کرتی ہیں۔ لفظی خانے میں سے لفظ چن کر استعمال کیجیے۔

صابن نگھٹھا ٹوٹھ برش نیل کٹر تولیا ٹوٹھ پیسٹ شیمپو بالٹی

















ہدایت برائے اساتذہ:

استاد کمرہ جماعت میں صابن اور پانی سے اچھی طرح ہاتھ دھونے کا عملی مظاہرہ کرے گا اور طلبہ سے بغیر صابن اور پانی کے اسی عمل کو نقل کرتے جانے کے لیے کہے گا۔

(1) ہاتھ جھگوئے (2) گیلے ہاتھوں میں پانی لگائیے (3) ہاتھوں کے سارے حصوں میں ہتھیلیوں، ہاتھوں کی لیپٹ، انگلیوں کے درمیان خاص طور پر ناخن کے نیچے اندر کے حصوں کو اندازاً 20 سیکنڈ تک دھویئے۔ (4) بیس منٹ تک کوئی نظم گائی جاسکتی ہے۔ (5) کھڑے پانے کے بجائے تھوڑے سے بھتے ہوئے پانی سے ہاتھوں کو کھٹھالیے۔ (6) ہوا میں لہرا لہرا کر اپنے ہاتھ کھٹھالیے۔



اچھے آداب



وہ اپنے والدین کو سلام کرتے ہیں۔



وہ اپنے دانت صاف کرتے ہیں۔



علی اور ثنا صبح سویرے اٹھتے ہیں۔



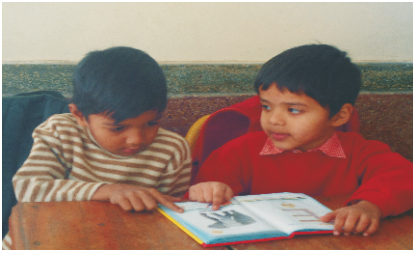
جب اس کے والد نے چپاتی دی تو اس نے شکر یہ ادا کیا۔



ثنا نے کہا "مہربانی کر کے مجھے چپاتی دیجیے۔"



وہ صاف یونیفارم پہنتے ہیں۔



علی نے اپنے دوست کو پڑھنے میں مدد دی۔



وہ اسکول جاتے ہوئے خدا حافظ کہتے ہیں۔



ثنا نے ایک بوڑھے آدمی کو سڑک پار کروا رہی ہے۔
وہ بڑوں کی عزت کرتے ہیں۔

سرگرمیاں:

1- ثنا اور علی کی کہانی سے پانچ اچھی عادتیں مندرجہ ذیل جگہوں میں لکھیے۔ پہلا جملہ مثال کے لیے موجود ہے۔
وہ اپنے دانت برش کرتے ہیں۔

- (i) _____
(ii) _____
(iii) _____
(iv) _____
(v) _____

2- مندرجہ ذیل الفاظ کی مدد سے اپنی چار خصوصیات تحریر کیجیے۔

میں جانوروں پر رحم کرتا کرتی ہوں	میں نرمی سے بات کرتا کرتی ہوں۔
میں کوڑا، کوڑے دان میں ڈالتا ڈالتی ہوں۔	میں ضرورت مندوں کی مدد کرتا کرتی ہوں۔
میں دوسروں کی مدد کرتا کرتی ہوں۔	میں سچ بولتا رہتی ہوں۔
میں ایماندار ہوں۔	میں بڑوں کو سلام کرتا کرتی ہوں۔

- (i) _____ میں
(ii) _____ میں
(iii) _____ میں
(iv) _____ میں

3- جملہ مکمل کیجیے۔

اپنے اندر اچھی خوبیاں پیدا کرنا ضروری ہیں کیونکہ _____

اساتذہ کے لیے ہدایت: آپ طلبہ کو اچھی عادت سکھانے کے لیے جماعت میں ڈرامہ کروائیں اور اس میں شکر یہ، مہربانی جیسے الفاظ استعمال کریں اور اچھی عادتوں کی طرف انہیں راغب کریں، مثلاً کسی کی مدد کرنا، سڑک پار کروانا، کوڑا دان استعمال کرنا وغیرہ۔ سرگرمی نمبر 3 کے متوقع جوابات یہ ہو سکتے ہیں: میرے دوست مجھے پسند کرتے ہیں، میں ایک اچھا انسان ہوں۔ یہ خوبیاں دنیا کو بہتر جگہ بنانے میں مددگار ثابت ہوں گی۔

ہمارے پسندیدہ کھیل

پانچواں باب

ہم سب کھیل کو پسند کرتے ہیں۔
کھیل میں مزہ آتا ہے۔
کھیل ہمیں صحت مند رکھتے ہیں۔



ٹیبیل ٹینس



رسی کودنا



کیرم



کرکٹ



فٹ بال



ہاکی

شنا اور علی لوڈ و کھیل رہے ہیں۔ وہ ان اصولوں پر عمل کریں گے۔



ایک رنگ کی گوٹیں ایک کھلاڑی کے لیے منتخب کریں۔
پانسا پھینک کر کھیل شروع کریں۔
چھ آنے پر کھیل کا آغاز کریں۔
پانسے پر آنے والے نمبر کے حساب
سے گوٹ کو خانے گن کر رکھیں۔
جو کھلاڑی سب سے پہلے اپنی چاروں گوٹیں
گھر میں لے جائے گا وہ جیت جائے گا۔

سرگرمیاں:

1- طلبہ کو گروہوں میں تقسیم کریں پھر ہر گروہ اپنے پسندیدہ کھیل کے قواعد مندرجہ ذیل لکھے گا۔

- (i) _____
- (ii) _____
- (iii) _____
- (iv) _____
- (v) _____

2- خالی جگہیں پُر کریں۔

- (i) جو کھیل ہم پسند کرتے ہیں وہ _____، _____ اور _____ ہیں۔
- (ii) ہمارا پسندیدہ کھیل _____ ہے۔

3- اس کھیل کے قواعد مندرجہ ذیل ہیں۔

- (i) _____
- (ii) _____
- (iii) _____
- (iv) _____
- (v) _____

اساتذہ کے لیے ہدایت: طلبہ سے کہیں کہ وہ اپنے پسندیدہ کھیل کے قواعد تحریر کریں۔ ہر گروہ سے ایک طالب علم باقی طلبہ کو اپنے پسندیدہ کھیل کے قواعد وضوایط کے بارے میں معلومات فراہم کرے گا۔

مجھے کیا کام پسند ہے

لوگ مختلف طرح کے کام کرتے ہیں۔



جہاز اڑانا



پڑھانا



کھیتی باڑی



دکان داری



مریض کی دیکھ بھال کرنا



علاج کرنا

سرگرمیاں:

- 1- مندرجہ بالا تصاویر کو دیکھتے ہوئے کالم "الف" کے جملے پڑھیے، اور کالم "ب" میں ان کے کاموں کے بارے میں لکھیے۔
پہلا جملہ مثال کے طور پر لکھ دیا گیا ہے۔ ہوا باز نظر آ رہا ہے۔ ہوائی جہاز اڑا رہا ہے۔

نمبر شمار	کالم "الف" تصویر میں موجود لوگ	کالم "ب" وہ کیا کر رہے ہیں
(i)	استانی نظر آ رہی ہے۔	وہ _____
(ii)	کسان نظر آ رہے ہیں۔	وہ _____
(iii)	دکاندار نظر آ رہا ہے۔	وہ _____
(iv)	نرس نظر آ رہی ہے۔	وہ _____
(v)	ڈاکٹر نظر آ رہا ہے۔	وہ _____

2- میں بڑا ہو کر _____ بننا چاہتا/چاہتی ہوں۔

کیونکہ _____

3- طلبہ سے معلوم کیجیے کہ وہ کیا بننا چاہتے ہیں۔

استاد	ڈاکٹر	کسان	پائلٹ	دکاندار
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

اساتذہ کے لیے ہدایت: استاد طلبہ سے کاغذ پر ان کے پسندیدہ پیشے کے بارے میں لکھوائے گا اور ان پرچوں کو بورڈ پر اس طرح لگائے گا کہ ایک اختیار کرنے والے بچوں کے پرچے ایک ساتھ ہوں، پھر یہ گنا جائے گا کہ زیادہ بچے کیا بننا چاہتے ہیں۔

تیسرے پونٹ کی اختتامی مشقیں

1- ان سوالات کے جوابات دیجیے۔

- (i) آپ کا بہترین دوست کون ہے؟ _____
- (ii) آپ اور آپ کے دوست میں کون سی دو عادتیں مشترک ہیں؟ _____
- (iii) آپ کن دو باتوں میں اپنے دوست سے مختلف ہیں؟ _____
- (iv) آپ کی کتنی آنکھیں ہیں؟ _____
- (v) آپ کے کتنے ہاتھ ہیں؟ _____
- (vi) آپ دن میں کتنی بار ہاتھ دھوتے ہیں؟ _____
- (vii) آپ اپنے ناک سے کیا کرتے ہیں؟ _____
- (viii) آپ دن میں کتنی بار نہاتے ہیں؟ _____
- (ix) آپ دن میں کتنی بار دانت صاف کرتے ہیں؟ _____
- (x) آپ دن میں کتنی بار اپنے بالوں کو کنگھی کرتے ہو؟ _____

2- کالم "الف" کی اشیاء کو کالم "ب" میں دیے ہوئے ذائقوں سے ملائیے۔

کالم "ب" ذائقے	کالم "الف" اشیاء
کڑوا	سیب
کھٹا	چھپس
نمکین	کریلا
میٹھا	لیموں

3- مندرجہ ذیل میں سے کسی ایک پر عمل کیجیے۔

شکریہ ادا کرنے کے لیے ایک کارڈ بنائیے یا کسی سے معافی مانگنے کے لیے معافی کارڈ بنائیے یا ساگرہ کا کارڈ بنائیے۔

4- ان تین کاموں کی تصویریں بنائیں اور ان کے بارے میں لکھیں جو آپ صاف ستھرا رہنے کے لیے روزانہ کرتے ہیں۔

5- مندرجہ ذیل الفاظ میں سے کوئی دو ایسے الفاظ خالی جگہوں میں لکھیں، جو آپ کے مقاصد حاصل کرنے میں مددگار ثابت ہوں گے۔

اسکول میں پڑھنا	سارے وقت کھیلنا	محنت کرنا
صاف ستھرا رہنا	کمرہ جماعت میں سونا	گھر کا کام کرنا

(i) _____

(ii) _____

6- آدھی چھٹی میں تین طلبہ سے پوچھیں کہ وہ کیا بنا چاہتے ہیں اور کیوں؟ پھر خالی جگہیں پُر کریں۔

(i) میں _____ بنا چاہتا ہوں۔

کیوں کہ _____

(ii) میں _____ بنا چاہتا ہوں۔

کیوں کہ _____

(iii) میں _____ بنا چاہتا ہوں۔

کیوں کہ _____

7- کالم "الف" کے کھیلوں کو کالم "ب" کی چیزوں سے ملائیے۔

کالم "الف" کھیل	کالم "ب" کھیلوں کا سامان
کرکٹ	کودنے والی رسی
ہاکی	گیند بلا
پہل دوچ	ہاکی اور گیند
رسی کودنا	چٹا پتھری

8- ایسی تصویر بنائیے کہ جس میں صفائی ستھرائی کا ماحول دکھایا گیا ہو۔ اُسے جماعتِ اسکول میں لگائیے۔

9- طلبہ درج ذیل نظم کو حرکات و سکنات کے ساتھ پڑھیں۔

نظم نمبر 1-

امی نے کہا کہ انھیں معلوم ہے۔

کہ صاف ہاتھ اور چہرہ۔

مجھے گلاب کی طرح تروتازہ کر دے گا۔

نظم نمبر 2-

ہر جگہ صحت مند بچے

صاف ستھری ہوا میں سانس لیتے اور ورزش کرتے ہیں

صابن اور پانی سے اپنے ہاتھ اور چہرے کو دھوتے ہیں

صحت مند بچے مسکراتے رہتے ہیں

جب وہ تھوڑی دیر کے لیے آرام کرتے ہیں

وہ ہر دن سیکھتے ہیں کہ انھیں خالص غذا کھانی چاہیے

صحت مند بچے ہمیشہ خوش رہتے ہیں

وہ بچے روزانہ برش کرتے ہیں

اس لیے جراثیم سے خوفزدہ نہیں ہیں

صحت مند بچے بہت کچھ سیکھتے ہیں

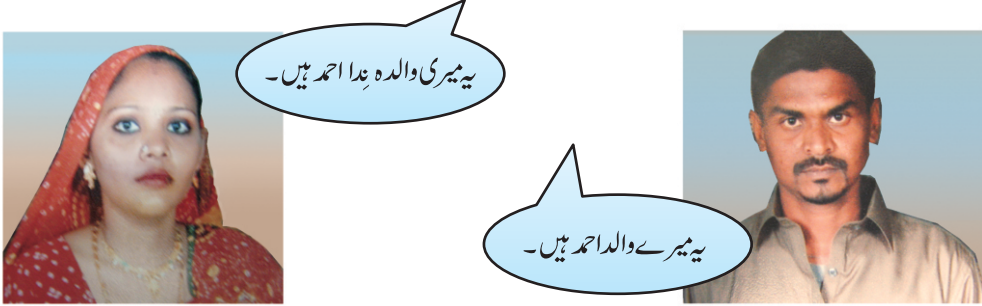
وہ صحت مند رہنے کا بہترین منصوبہ بناتے ہیں

اور عمل کرتے ہیں

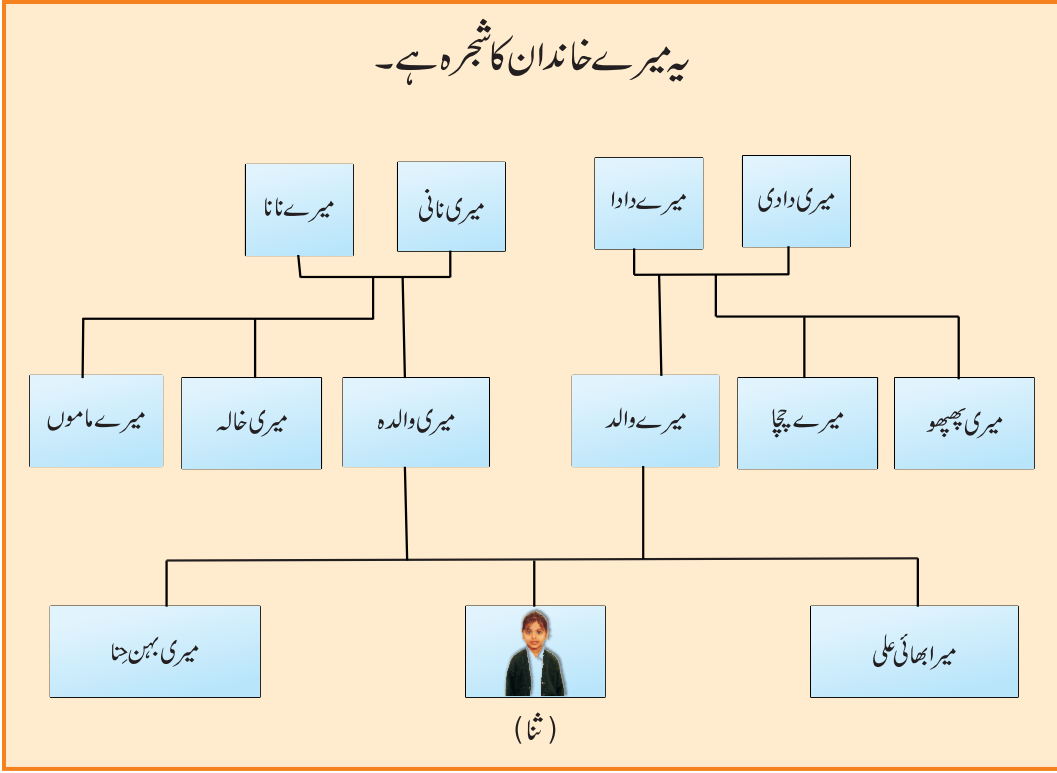
صحت مند بچے تازہ ہوا میں سانس لیتے اور ورزش کرتے ہیں۔

اساتذہ کے لیے ہدایت: طلبہ لوگوں کو مختلف قسم کے کام کرنے کے لیے تلاش کر سکتے ہیں۔ بچوں کو کام کی عظمت اور اہمیت کے بارے میں بتائیں۔ کسی خاص مہمان کو دعوت دے کر اسکول لے کر آئیں جو کہ طلبہ کو مختلف پیشوں اور کام کے بارے میں معلومات فراہم کرے۔

میرا خاندان



یہ میرے خاندان کا شجرہ ہے۔



سرگرمی:

خالی جگہیں پُر کریں۔

(i) میرا نام _____ ہے۔

(ii) میرے والد کا نام _____ ہے۔

(iii) میری والدہ کا نام _____ ہے۔

(iv) میرے _____ بھائی اور _____ بہنیں ہیں۔

(v) ان کے نام _____ ، _____ ، _____ اور _____ ہیں۔

اساتذہ کے لیے ہدایت: اگر طلبہ کے زیادہ بھائی بہنیں ہوں تو اس سرگرمی میں ان کے لیے خالی جگہوں کی تعداد بڑھادیں۔

گھریلو رشتے

میرا نام ثنا ہے۔ میں اپنے والد، والدہ، بہن جتا اور بھائی علی کے ساتھ رہتی ہوں۔

میرے والدین ہمارا خیال رکھتے ہیں۔

میری والدہ ایک ڈاکٹر ہیں۔

وہ اس بات کا خیال رکھتی ہیں کہ ہم صاف ستھرے رہیں اور صحت بخش غذا کھائیں۔

میرے والد ایک استاد ہیں۔

وہ اسکول کا کام کرنے میں ہماری مدد کرتے ہیں اور رات کو ہمیں کہانیاں پڑھ کر سنااتے ہیں۔

ہم گھر میں اپنی والدہ اور والد کی مدد کرتے ہیں۔

ہم ان کا ادب کرتے ہیں اور ان کا کہنا مانتے ہیں۔



سرگرمی:

کالم "الف" میں اپنے خاندان کے افراد کے نام لکھیں۔

کالم "ب" میں ان سے رشتہ لکھیں (والدہ، دادا، بہن، وغیرہ)۔

کالم "ج" میں لکھیں کہ وہ گھر میں آپ کے لیے کیا کرتے ہیں۔ مثلاً کھانا پکاتے، میرے ساتھ کھیلتے، کہانیاں سناتے۔

کالم "د" میں لکھیں کہ اگر وہ یہ کام نہ کریں تو کیا ہوگا؟ (میں بھوکا بھوکی رہوں گا/رہوں گی۔ میرے ساتھ کھیلنے والا کوئی

نہ ہوگا، میں اداس ہو جاؤں گا/گی)۔

کالم "د"	کالم "ج"	کالم "ب"	کالم "الف"
اگر وہ یہ نہ کریں تو کیا ہوگا	میرے لیے گھر میں کیا کرتے رکرتی ہیں	مجھ سے رشتہ	خاندان کا فرد

ہمارا گھر

یہ ہمارا گھر ہے۔ ہم ایک فلیٹ میں رہتے ہیں۔

اس میں ایک بیٹھنے کا کمرہ، دو سونے کے کمرے ہیں، ایک باورچی خانہ ہے اور ایک غسل خانہ ہے۔



باورچی خانہ



سونے کا کمرہ



بیٹھنے کا کمرہ

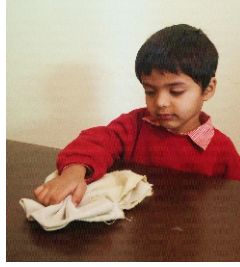
ہم اپنا گھر صاف ستھرا رکھتے ہیں۔



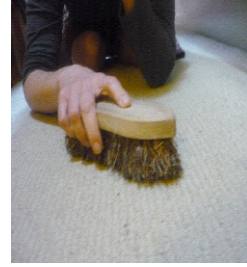
جھاڑو دینا



فرش پر پوچھاگانا



جھاڑو پوچھ کرنا



قالین صاف کرنا

سرگرمیاں:

1- آپ کا گھر کیسا ہے؟ اپنے گھر کی ایک تصویر بنائیں اور اس کے بارے میں تین جملے لکھیں۔

_____ (i)

_____ (ii)

_____ (iii)

2- اپنے گھر کے کمروں کے نام لکھیں۔ ہر ایک کمرے میں موجود تین چیزوں کے نام لکھیں۔ نیچے دیے گئے الفاظ سے مدد لیجیے۔

پنکھا	ٹی۔وی	بستر	میز	کرسی	چولہا
پلیٹیں	دری	کمبل	دیگچیاں	الماری	
چمچ	کھڑکی	آئینہ	قالین	کتلیہ	

اشیاء / چیزیں			کمرہ

3- اپنے گھر کو صاف رکھنے کے لیے آپ کیا کرتے / کرتی ہیں؟ (پانچ چیزوں کے نام لکھیے، جو آپ یا خاندان کا کوئی اور فرد کرتا / کرتی ہے)۔

- (i) _____
- (ii) _____
- (iii) _____
- (iv) _____
- (v) _____

اساتذہ کے لیے ہدایت: طلبہ سے صفائی کی اہمیت کے بارے میں بات کیجیے۔

زندگی اور خاندان کی تاریخ

علی 2006ء میں پیدا ہوا۔

علی نے 2007ء میں چلنا شروع کیا۔

اس نے 2010ء میں اسکول جانا شروع کیا۔

2011ء میں اس کی چھوٹی بہن جنا پیدا ہوئی۔

2012ء میں ثنا اور علی ریل گاڑی میں اپنے گھر والوں کے ساتھ اپنے چچا کی شادی پر لاہور گئے۔

2013ء میں پورا خاندان پلنک منانے سمندر کنارے رسا حل گیا۔



2006ء



2007ء



2010ء



2011ء



2012ء



2013ء

سرگرمی :

اپنی زندگی کے کوئی سے پانچ اہم واقعات لکھیے۔

- (i) _____
- (ii) _____
- (iii) _____
- (iv) _____
- (v) _____

اساتذہ کے لیے ہدایت: اگر طلبہ کو لکھنے میں مشکل ہو رہی ہو تو ان کی حوصلہ افزائی کریں کہ وہ اپنی زندگی کے اہم واقعات کی تصاویر بنائیں۔ وہ ان واقعات کی تصاویر ایک خط وقت کی صورت میں چسپاں بھی کر سکتے ہیں۔

کھانا جو ہم کھاتے ہیں

ہم کئی قسم کے کھانے کھاتے ہیں۔ ہم کھانا تن درست اور توانا رہنے کے لیے کھاتے ہیں۔ کھانا ہمیں بڑے ہونے میں بھی مدد کرتا ہے۔ کھانا ہمیں کام کرنے کے لیے بھی توانائی دیتا ہے۔



ہم کھانے سے پہلے اپنے ہاتھ دھوتے ہیں۔ ہم کھانے سے پہلے بسم اللہ الرحمن الرحیم پڑھتے ہیں۔ ہم آرام آرام سے کھاتے ہیں۔ ہم کھانے وقت زیادہ باتیں نہیں کرتے۔ ہم اپنی پلیٹ کا سارا کھانا کھاتے ہیں۔ (بچاتے نہیں ہیں) ہم کھانا کھانے کے بعد اللہ تعالیٰ کا شکر ادا کرتے ہیں جس نے ہمیں یہ کھانا کھلایا۔

ہم اپنے ہاتھ دھونے کے لیے ایسا پانی استعمال فی کرتے جو ٹیلا یا گندہ ہو۔ میلا، غیر صاف پانی دست یا پیلیے (یرقان) جیسی دو بیماریوں کا سبب بنتا ہے۔

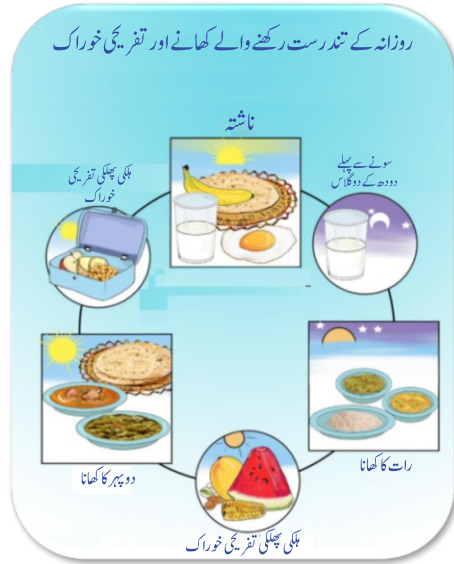


سرگرمیاں:

- 1 استاد صاحب یا استانی صاحبہ صاف پلاسٹک کی بوتلوں پانی کے مختلف نمونے لیں۔ اور بچوں سے کہیں کہ وہ ان دونوں بوتلوں میں سے صاف، بکچڑ والا، دھندلا یا گندہ پانی پہچانیں۔
- 2 استاد یا استانی صاحبہ ان پانیوں کو رات بھر یونہی رکھ دیں تاکہ ان کا میل کچیل رات بھر میں نیچے بیٹھ جائے۔ اور دوسرے دن ان بوتلوں کا صاف پانی طلبہ کو دکھائیں۔

اساتذہ کے لیے ہدایت: آپ طلبہ سے گفتگو کرنے کے لیے ان مختلف کھانوں کی تصویریں / چارٹس بھی استعمال کر سکتے ہیں جو طلبہ اپنے گھروں میں کھاتے ہیں۔ طلبہ کے جواب مختلف عنوانات کے تحت لکھے جاسکتے ہیں: مثلاً: اناج، گوشت، دودھ، دودھ سے بنی ہوئی مختلف چیزیں، پھل اور سبزیاں۔ طلبہ کو کھانے کی چیزوں کے مختلف کردہوں کا تعارف کرنے کی غرض سے ان کے جوابات کو تینہ تحریر پر مختلف عنوانات کے تحت تحریر کیا جاسکتا ہے۔ طلبہ سے کھانے سے پہلے اور کھانے کے بعد کی دعائیں پڑھنے کے لیے کہیں۔ انھیں ہر کھانا کھانے سے پہلے اور کھانے کے بعد ان دعاؤں کو پڑھنے کی ترغیب دلائیے۔

- ہمیں مختلف کام کرنے کے لیے توانائی چاہیے۔
- ہمیں تین کھانوں کی روزانہ ضرورت ہے۔
- ہم صبح کا ناشتہ، دوپہر کا کھانا (ظہرانہ) اور رات کا کھانا (عشائے) کھاتے ہیں۔
- کبھی کبھار ہم بھوک محسوس کرتے ہیں تو ان کھانوں کے درمیاں کچھ ہلکی پھلکی تفریحی خوراک کھالیتے ہیں۔
- ہم صبح سو کر اٹھ کر ناشتہ کرنے کے بعد مکمل توانا ہو جاتے ہیں۔
- ہمیں شام تک توانائی میں ہونے والی کمی کو پورا لانے کے لیے دوپہر کے کھانے (ظہرانے) کی ضرورت محسوس ہوتی ہے۔
- اور آخر کار رات کے وقت ہمیں مطالعے اور کھیل کود میں صرف ہونے والی توانائی کو پورا کرنے کے لیے۔



کیا آپ کو معلوم ہے؟
کیا آپ نے کبھی غور کیا ہے کہ آپ اسکول میں وقفے کے دوران میں بھوک کیوں محسوس کرتے ہیں؟ جی ہاں، ہمیں پڑھنے اور دوسری سرگرمیاں کرنے کے لیے توانائی چاہیے۔

سرگرمیاں: (کھانے)
(۱) استاد / استانی مختلف طلبہ سے ان کے ناشتے کے بارے میں پوچھے گا / گی اور اس کا جواب مختصراً تحریر پر لکھے گا / گی۔
(۲) جن چیزوں کا بار بار ذکر کیا گیا ہو ان پر نشان (✓) لگائے گا / گی۔
(۳) استاد اسی سرگرمی کو دوپہر کے کھانے (ظہرانے) اور رات کے کھانے (عشائے) کے لیے گائے دہرائے گا۔
(۴) استاد عام طور پر تقریباً سب بچوں کے انھیں چیزوں کو دوپہر اور رات کے کھانوں میں کھانے کا نتیجہ نکالے گا۔

سرگرمی: مفید صحت / مضر صحت خوراک

استانی / استاد طلبہ سے کھانے کی اس چیز پر اپنا نام رکھنے کو کہیں گے جسے وہ پسند کرتے ہیں۔ (ایک ہی چیز بار بار نہ پوچھی جائے) استاد بھی اسی کے مطابق ان کے نام پکاریں گے ہر طالب علم / طالبہ اپنا نام پکارتے ہوئے سامنے آجائے گا۔ جماعت کے بچے ان کے بارے میں مفید یا مضر صحت خوراک ہونے کا فیصلہ کریں گے۔

سرگرمی:

زرچ ذیل جملے مکمل کیجیے:

میرا خاندان ناشتے میں کھاتا ہے:

میرا خاندان دوپہر کے کھانے (ظہرانے) میں کھاتا ہے:

میرا خاندان رات کے کھانے (عشائے) میں کھاتا ہے:

وہ سبزیاں جو مجھے پسند ہیں:

وہ پھل جو مجھے پسند ہیں:

میں پینا پسند کرتا ہوں:

چوتھے یونٹ کی اختتامی مشقیں

1- اپنے خاندان کی تصویر بنائیے یا چسپاں کیجیے۔ ہر شخص کی تصویر کے نیچے اس کا نام بھی لکھیے۔

2- اپنے دادا، دادی، نانا یا نانی سے ان کی زندگی کے بارے میں مندرجہ ذیل سوالات پوچھیے اور ان کے جوابات لکھیے۔

(i) آپ کس شہر/گاؤں میں پیدا ہوئیں۔

(ii) آپ کون سے کھیل کھیلتے تھے/کھیلتی تھیں؟

(iii) آپ نے کس اسکول میں تعلیم حاصل کی؟

(iv) آپ کس طرح اسکول جاتے تھے/جاتی تھیں؟

(v) آپ نے کھانے میں کیا کھایا؟

(vi) کیا آپ شام کے وقت ٹی وی دیکھتے تھے/دیکھتی تھیں؟

3- اپنے پسندیدہ کھانے/کھانوں کی تصویر/تصویریں بنائیے یا چسپاں کیجیے۔

4- کوئی تین کام لکھیے جو آپ اپنے والدین کی مدد کرنے کے لیے کر سکتے ہیں۔

(i)

(ii)

(iii)

اساتذہ کے لیے ہدایت: طلبہ سے بحث کیجیے کہ آپ اور آپ کے خاندان کے بڑے افراد کی زندگی میں نمایاں فرق کیا ہے۔

پانچواں یونٹ محلے داری

ہمارا محلہ

پہلا باب

یہ ہمارا محلہ ہے۔
محلہ وہ جگہ ہے جہاں بہت سے لوگ مل جمل کر رہتے ہیں۔
یہ سب لوگ محلے دار کہلاتے ہیں۔
یہ لوگ مختلف طرح کے مکانوں میں رہتے ہیں۔



فلٹیوں کی عمارت



دو منزلہ مکان



چکامکان



ایک منزلہ مکان

ہمارے محلے میں ایک اسکول، صحت مرکز، پارک، مسجد اور بہت سی دکانیں ہیں۔

سرگرمی:

اپنے محلے میں موجود جگہوں کے آگے (✓) کا نشان لگائیے۔

()	پارک	()	دکان
()	گھر	()	اسکول
		()	مسجد

ہمارے محلے کی دکانیں

یہ ہمارے محلے کا بازار ہے۔
یہاں پر کئی دکانیں ہیں۔
ان دکانوں پر مختلف چیزیں بکتی ہیں۔



کتابوں کی دکان



پرچون کی دکان



گوشت کی دکان



بیکری



سبزی کی دکان

سرگرمی: درست جواب کا جواب انتخاب کر کے اس کے گرد دائرہ بنائیے۔

- 1- سیب یہاں ملتے ہیں۔
(i) پھلوں کی دکان (ii) کتابوں کی دکان (iii) بیکری
- 2- ہم انڈے یہاں سے خریدتے ہیں۔
(i) پنساری (ii) کتابوں کی دکان (iii) بیکری
- 3- گوشت یہاں بکتا ہے۔
(i) کھلونوں کی دکان (ii) گوشت کی دکان (iii) پھلوں کی دکان
- 4- میں پنسیلیس یہاں سے خریدتا خریدتی ہوں۔
(i) پھلوں کی دکان (ii) کتابوں کی دکان (iii) بیکری
- 5- میری والدہ یہاں سے آلو اور گاجر خریدتی ہیں۔
(i) سبزی کی دکان (ii) کھلونوں کی دکان (iii) گوشت کی دکان

اساتذہ کے لیے ہدایات طلبہ کو دکان اور بازار کا فرق سمجھانیں۔

ہمارے محلے کا پارک



پارک

یہ ہمارے محلے کا پارک ہے۔
یہاں بہت سارے پودے ہیں۔
یہاں جھولے اور پھسلنیاں ہیں۔
ہم یہاں پر اپنے دوستوں کے ساتھ کرکٹ کھیلتے ہیں۔
ہمارے والدین اور دوسرے بڑے پارک میں
بیٹھے، چلتے یا دوڑتے ہیں۔



کرکٹ



پھسلنی



جھولے



لوگ پیدل چل رہے ہیں



لوگ ہانسی کھیل رہے ہیں



بچے بیٹھے ہوئے ہیں



خاندان پارک میں پکنک مناتے ہیں۔



ہم اپنے پارک کو صاف ستھرا رکھتے ہیں۔

ہم گواڑا کوڑے دان میں ڈالتے ہیں۔

سرگرمیاں:

1- اُن سے مختلف کھیلوں کے نام لکھیے جو آپ پارک میں کھیلتے رکھیلاتی ہیں۔ نیچے دیے گئے الفاظ سے مدد لیجیے۔

والی بال	فٹبال	کرکٹ	رسی کودنا	گیند پکڑنا
کھوکھو	چھین جھپائی	پکڑم پکڑائی	رسانشی	پہل دوچ

- (i) _____
- (ii) _____
- (iii) _____
- (iv) _____
- (v) _____
- (vi) _____

2- آپ اپنے محلے کے پارک کو صاف رکھنے کے لیے کیا کرتے ہیں رکتی ہیں۔ کوئی دو چیزیں لکھیے۔

- (i) _____
- (ii) _____

ہمارا اسکول



یہ ہمارا اسکول ہے۔

اس میں بہت سے کمرے ہیں۔

اس میں بہت سے استاد اور استانیوں اور طلبہ ہیں۔



ہم اسکول تعلیم حاصل کرنے جاتے ہیں۔

ہم اسکول میں مختلف چیزیں سیکھتے ہیں۔



ہم پڑھنا، لکھنا اور سوچنا سیکھتے ہیں۔

ہم تصویریں بنانا، رنگ بھرنا اور چیزیں بنانا سیکھتے ہیں۔



ہم دنیا کی مختلف جگہوں کے بارے میں سیکھتے ہیں۔

ہم دوسروں کا احترام کرنا اور اصولوں پر عمل کرنا سیکھتے ہیں۔

اس میں ایک بڑا کھیل کا میدان ہے۔

ہم میدان میں کھیلتے ہیں۔

اسکول میں بہت مزا آتا ہے۔



ہم اپنے اسکول سے محبت کرتے ہیں۔

سرگرمیاں:

1۔ جملے مکمل کیجیے۔

(i) میرے اسکول کا نام _____ ہے۔

(ii) میرے استاد میری استانی کا نام _____ ہے۔

(iii) میرے/میری دوستوں کے نام، _____، _____، _____ اور _____ ہیں۔

(iv) چار چیزیں جنہیں اسکول میں کرنا مجھے اچھا لگتا ہے۔

_____ (الف)

_____ (ب)

_____ (ج)

_____ (د)

2۔ ان تمام اصولوں کے سامنے (✓) کا نشان لگائیں جن پر آپ اپنے اسکول میں عمل کرتے/کرتی ہیں۔

• وقت پر اسکول آنا۔ ()

• اپنے استاد کو سلام کرنا۔ ()

• اسکول کے میدان میں گُوڑا کرکٹ پھینکنا۔ ()

• اپنی باری کا انتظار کرنا۔ ()

• اپنا ہوم ورک کرنا۔ ()

• پڑھائی کے دوران باتیں کرنا۔ ()

• جماعت میں جانے کے لیے قطار بنانا۔ ()

• صاف ستھرے ہو کر اسکول آنا۔ ()

• استاد استانی کے سوالوں کا جواب نہ دینا۔ ()

ہمارا مرکزِ صحت

ہمارے پڑوس میں یہ ہمارا مرکزِ صحت ہے



کبھی کبھار ایسا بھی ہوتا ہے کہ ہم اپنے روزانہ کے کام بھی کرنے کے قابل نہیں ہوتے اور ہم کہتے ہیں کہ ہم بیمار ہیں۔ جب ہم بیمار ہوتے ہیں یا زخمی ہو جاتے ہیں تو ہم صحت مرکز میں جاتے ہیں۔ وہاں ایک ڈاکٹر یا نرس ہمارا علاج کرتی ہیں۔ وہ ہماری یہ رہنمائی بھی کرتی ہیں کہ ہمیں کس طرح صحت مند رہنا چاہیے۔



ہم بیمار ہو جاتے ہیں کیوں کہ یا تو ہم نے اپنی اور اپنے ارد گرد کی صفائی ستھرائی کا خیال نہیں رکھا۔ یا پھر ہم اس لیے بیمار ہو سکتے ہیں کہ ہم نے صبح اور صاف ستھری خوراک صبح وقت پر نہیں کھائی۔ ہمیں لازمی طور پر اپنے آپ کو صاف ستھرا رکھنا چاہیے۔ صبح خوراک کھانی چاہیے اور اپنے آپ کو بیماری سے بچانے کے لیے ٹیکے لگواتے رہنا چاہیے۔



- تازہ پھل اور سبزیوں کو اچھی طرح دھو کر کھائیں۔
- اُبلتا پانی پیئیں۔
- روزانہ غسل کریں۔
- اپنے دانتوں کو روزانہ مسواک / برش کریں۔



- غسل خانے (بیت الخلا) سے فارغ ہونے کے بعد ہاتھ دھوئیے۔
- روزانہ نہائیے۔
- روزانہ دانتوں کو صاف کیجیے۔
- اپنے گھر اور محلے کو صاف ستھرا رکھیے۔

یہ سب کرنے سے آپ پتیش، نزلہ، زکام، ڈینگی، ملیریا اور کورونا Covid-19 جیسی بیماریوں سے محفوظ رہیں گے۔

سرگرمیاں:

1- چوٹ لگنے یا بیماری کی صورت میں آپ جس ڈاکٹر یا صحت مرکز یا اسپتال جاتے ہیں ان کے نام معلوم کر کے خالی جگہ میں لکھیے۔

_____ ڈاکٹر

_____ صحت مرکز

2- تین چیزیں لکھیے جنہیں کرنے سے آپ صحت مند رہ سکتے ہیں۔

_____ (i)

_____ (ii)

_____ (iii)

اساتذہ کے لیے ہدایات طلبہ کو ایک لڑکے عابد کی کہانی سنائیں۔ انہیں ہدایت دیجیے کہ وہ غور سے سنیں اور جب بھی عابد کوئی ایسا عمل کرے جو صحت کے لیے نقصان دہ ہو تو تمام طلبہ بلند آواز میں کہیں "ایسا مت کرو" آپ کہانی کا آغاز اس طرح شروع کریں کہ عابد بغیر دانت صاف کیے اور ہاتھ منہ دھوئے ناشتہ کرنے جاتا ہے۔ پھر وہ گرم کیتلی کو ہاتھ لگانے لگتا ہے، اسکول بس میں چڑھنے کے لیے سڑک پر بھاگتا ہے، منہ پر مال رکھے بغیر کھانتا اور چھینکتا ہے۔ وغیرہ۔

ہمارے محلے کی مسجد



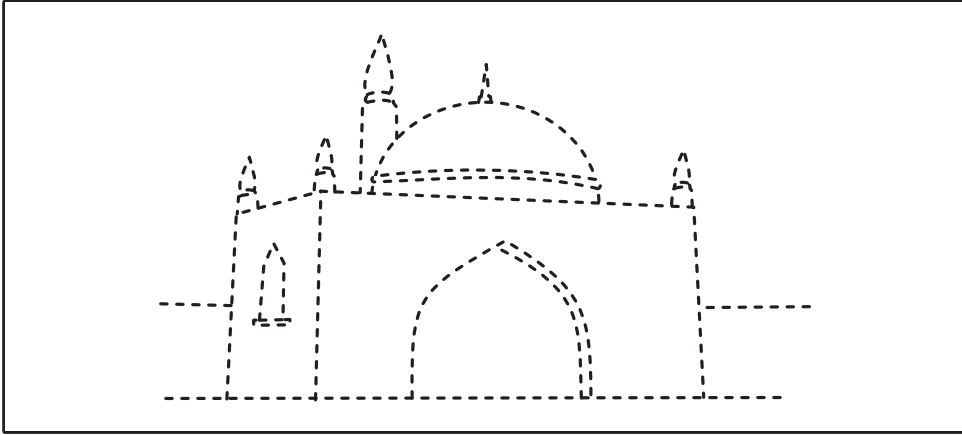
یہ ہمارے محلے کی مسجد ہے۔

یہاں ہم نماز پڑھنے آتے ہیں۔

اذان کی آواز سُن کر ہم مسجد میں نماز پڑھنے جاتے ہیں۔

سرگرمیاں

1- نقطے ملا کر مسجد کی تصویر مکمل کیجیے۔



2- مندرجہ ذیل سوالات کے جوابات لکھیے۔

(i) آپ کے محلے کی مسجد کا نام کیا ہے؟

(ii) کیا آپ کے محلے میں کوئی گرجا ہے؟

(iii) کیا آپ کے محلے میں کوئی مندر ہے؟

اساتذہ کے لیے ہدایات اس بات کی نشاندہی کیجیے کہ سب چاہے بوڑھے ہوں، جوان ہوں، امیر ہوں یا غریب ہوں مسجد میں اکٹھے نماز پڑھتے ہیں۔ اللہ کے آگے سب برابر ہیں۔

پاس پڑوس کو صاف ستھرا رکھنا

درست طور پر صحت مند زندگی گزارنے کے لیے ہمیں اپنے آپ کو اور اپنے پاس پڑوس کو صاف ستھرا رکھنا چاہیے۔
 صاف ستھرا ہونے کا مطلب ہے جراثیم، دھول مٹی / میل چمیل، کوڑے کرکٹ یا بیکار اور نقصان دہ چیزوں سے پاک ہونا۔
 ایک صاف ستھرا پاس پڑوس، ایک خوبصورت اور تن درستی کے لیے فائدے والی جگہ ہوتی ہے۔ ہم اپنے پاس پڑوس کو صاف ستھرا رکھتے ہیں۔ کیا آپ بھی رکھتے ہیں؟
 ہم اپنے پاس پڑوس کو بیکار چیزیں کوڑے دان میں ڈال کر صاف ستھرا رکھتے ہیں۔
 ہمارے پاس بیکار چیزیں کم ہوتی ہیں۔ کیوں کہ ہم کوڑا کرکٹ کم کرتے ہیں، اسے بار بار استعمال کرتے ہیں۔ اور اسے ہم دوبارہ استعمال کے قابل بنا لیتے ہیں۔



وہ طریقے جن سے ہم چیزوں کو دوبارہ استعمال کرتے ہیں۔

- پلاسٹک بیگ کا استعمال ختم کر دیں۔
- بازار جانے کے لیے کوئی تھیلا لیجیے۔



وہ طریقے جن سے ہم چیزوں کو دوبارہ استعمال کرتے ہیں۔

- جام کی خالی بوتل / شیشی کو مصالہ رکھنے کے لیے دوبارہ استعمال کیجیے۔
- آکس کریم کو دوبارہ کھانا رکھنے کے لیے استعمال کرتے ہیں۔



وہ طریقے جن سے ہم چیزوں کو دوبارہ استعمال کرتے ہیں۔

- اخبارات کے لفافے بنانا۔
- ٹین کے جوس کے ڈبے کو پینسل دان بنانا۔
- کپڑوں کے ٹکڑوں سے رٹی وغیرہ بنانا۔



سرگرمیاں

1- اپنے محلے کو صاف ستھرا رکھنے کے تین طریقے لکھیے۔

- (i) _____
- (ii) _____
- (iii) _____

2- لوگوں کو کوڑا کوڑے دان میں پھینکنے کی ترغیب دینے کے لیے ایک تختی بنائیے۔



3- مندرجہ ذیل میں سے کوئی ایک کیجیے۔

- ایک چھوٹے خالی ٹین کے ڈبے سے پینسل رکھنے کا ڈبہ بنائیے۔
- ایک پرانی بالٹی یا گھی کے ڈبے سے کوڑے دان بنائیے۔
- ایک پلاسٹک کی بوتل سے گل دان بنائیے۔



معاشرتی تعلقات



ہم بہت سے لوگوں کے ساتھ مل کر رہتے ہیں۔

ہمیں ایک دوسرے کا احترام کرنا چاہیے۔

چھوٹوں سے شفقت سے پیش آنا چاہیے۔

ضرورت مندوں کی مدد کرنا چاہیے۔

دوسروں سے نرمی سے بات کرنا چاہیے۔

بڑوں کو سلام کرنا چاہیے۔



سرگرمی:

سوالات پڑھ کر خالی جگہ میں "جی ہاں" یا "جی نہیں" لکھیے۔

(i) کیا ہمیں دوسروں سے لڑنا چاہیے؟ _____

(ii) کیا ہمیں اپنے بڑوں کا احترام کرنا چاہیے؟ _____

(iii) کیا ہمیں ضرورت مندوں کو نظر انداز کرنا چاہیے؟ _____

(iv) کیا ہمیں دوسروں سے نرمی سے بات کرنا چاہیے؟ _____

(v) کیا ہمیں چھوٹوں سے شفقت سے پیش آنا چاہیے؟ _____

پانچویں یونٹ کی اختتامی مشقیں۔

1۔ اپنے محلے کی دکانوں کے نام لکھیے۔ ہر دکان کے سامنے کم از کم تین ایسی چیزوں کے نام لکھیے جو آپ دکان سے خریدتے ہیں۔

دکان کا نام	چیزیں جو آپ خرید سکتے ہیں۔

2۔ مختلف چیزوں کی مختلف قیمتیں ہوتی ہیں۔



دکان پر رکھی چیزوں اور ان کی قیمتوں کو دیکھیے۔ مندرجہ ذیل کاموں میں دی گئی چیزوں کو ان کی قیمتوں سے لائن کے ذریعے ملائیے۔

چیزیں	قیمت
شیمپو	قیمت 250 روپے
چپس	قیمت 110 روپے
جام	قیمت 150 روپے
بجوس	قیمت 85 روپے
خشک دودھ	قیمت 50 روپے

3۔ ثنا کو ایک ڈبہ بجوس اور ایک پیکٹ چپس خریدنے کے لیے کتنی رقم کی ضرورت ہوگی؟

4- مندرجہ ذیل تصاویر کے نام لکھیے۔ نیچے دیے گئے الفاظ سے مدد لیجیے۔

پارک مسجد دکان کچا مکان صحت مرکز



5- ایک ایسے پارک کی تصویر بنائیے جس میں آپ کھیلنا پسند کریں گے۔

اساتذہ کے لیے ہدایات: طلبہ سے ان کے ارد گرد کی مختلف جگہوں کے بارے میں بات کیجیے۔ ان کے علاوہ اگر کچھ اور جگہیں موجود ہوں، تو ان کی نشاندہی بھی کی جاسکتی ہے۔
مثلاً بینک، مندر، گرجا، وغیرہ۔

6- **ایک سروے:** آپ اپنے اسکول کو کتنی اچھی طرح جانتے رہ جانتی ہیں۔

مندرجہ ذیل سوالات کے جواب تلاش کیجیے۔

- (i) آپ کے اسکول میں کتنے کمرے ہیں؟ _____
- (ii) آپ کے اسکول میں کتنے طلبہ ہیں؟ _____
- (iii) آپ کے اسکول میں کتنے استاد/استائیاں ہیں؟ _____
- (iv) اسکول میں کیا کوئی کتب خانہ ہے؟ _____
- (v) اسکول میں کیا کوئی کینٹین ہے؟ _____
- (vi) اسکول میں کیا کوئی کھیل کا میدان ہے؟ _____
- (vii) اسکول میں کیا کوئی اسٹاف روم ہے؟ _____
- (viii) میرے/میری ٹیچر کا نام _____ ہے۔
- (ix) میرے اسکول کے/کی ہیڈ مسٹر/س کا نام _____ ہے۔
- (x) میرے اسکول کے چوکیدار کا نام _____ ہے۔

7- اپنے اسکول کی تصویر بنائیے اور اپنے اسکول کو چند جملوں میں بیان کیجیے۔

اساتذہ کے لیے ہدایات: سروے کیجیے کہ طلبہ اپنے اسکول کے بارے میں کیا جانتے ہیں؟ اس سلسلے میں چار سے پانچ بچوں کا چھوٹا سا گروپ بنائیے۔ طلبہ سے اُن کے اسکول میں موجود مختلف جگہوں مثلاً سائنس ہال، ڈرائنگ ہال، لائبریری وغیرہ کے بارے میں بات کیجیے۔ ان کے علاوہ اگر کچھ اور جگہیں مثلاً بینک، مندر، گرجا گھر وغیرہ ہوں تو تصاویر کے ذریعے اُن کی نشاندہی کی جاسکتی ہے۔

8- تین ایسی چیزوں کے نام لکھیے جنہیں کر کے آپ صحت مند رہ سکتے ہیں اور دوسروں کو بیماریوں سے محفوظ رکھ سکتے ہیں۔

- (i) _____
(ii) _____
(iii) _____

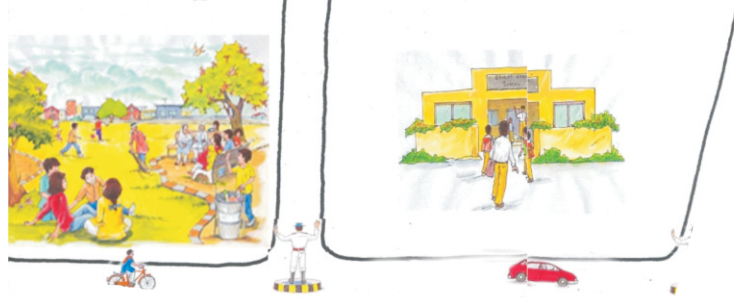
9- مندرجہ ذیل خالی جگہوں کو پُر کر کے ایک ایسے واقعہ کے بارے میں بتائیے جب آپ یا آپ کے خاندان کا کوئی اور فرد بیمار ہوا اور علاج کے لیے صحت مرکز گیا ہو۔

بیمار ہوا رہوئی رہوئے۔ _____ اُس کو رُاُن کو _____ تھا۔

ڈاکٹر نے مجھے رانہیں _____ دی اور _____ کرنے کو کہا۔

10- مندرجہ ذیل نقشے کو دیکھ کر نیچے دیے گئے الفاظ کی مدد سے باکس میں موجود جگہوں کے نام لکھیے۔

گھر دُکان پارک اسکول







اساتذہ کے لیے ہدایات: سروے کیجیے کہ طلبہ اپنے اسکول کے بارے میں کیا جانتے ہیں؟ اس سلسلے میں چار سے پانچ بچوں کا چھوٹا سا گروپ بنائیے۔

چھٹا یونٹ پودے اور جانور

پودے

پہلا باب

- آپ سب نے پودے دیکھے ہیں۔
- ہمارے ارد گرد بہت سے پودے ہوتے ہیں۔
- ہمارے گھر میں بہت سے پودے ہیں۔
- پودے جاندار ہوتے ہیں۔



آم کا درخت



نیم کا درخت



تربوز



گندم کے پودے

سرگرمی:

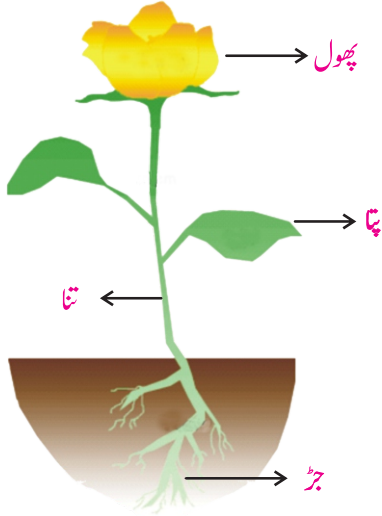
کسی پودے کی تصویر بنائیں۔



طلبہ کو کہیے کہ ان پودوں کی تصاویر کو دیکھیں اور بتائیں کہ ان میں کیا فرق ہے۔

اساتذہ کے لیے ہدایت:

پودے کے حصے

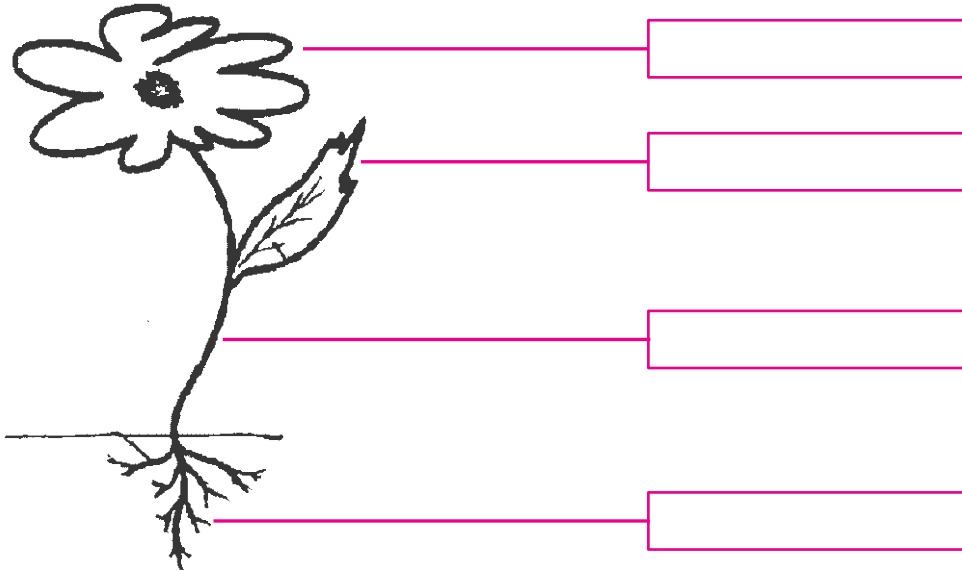


ایک پودے میں بہت سے حصے ہوتے ہیں۔
سامنے تصویر دیکھیں اور پودے کے حصوں کے نام پڑھیں۔

سرگرمی:

پودے کے حصوں کے نام پُچھ کر اُس کے سامنے لکھیں۔

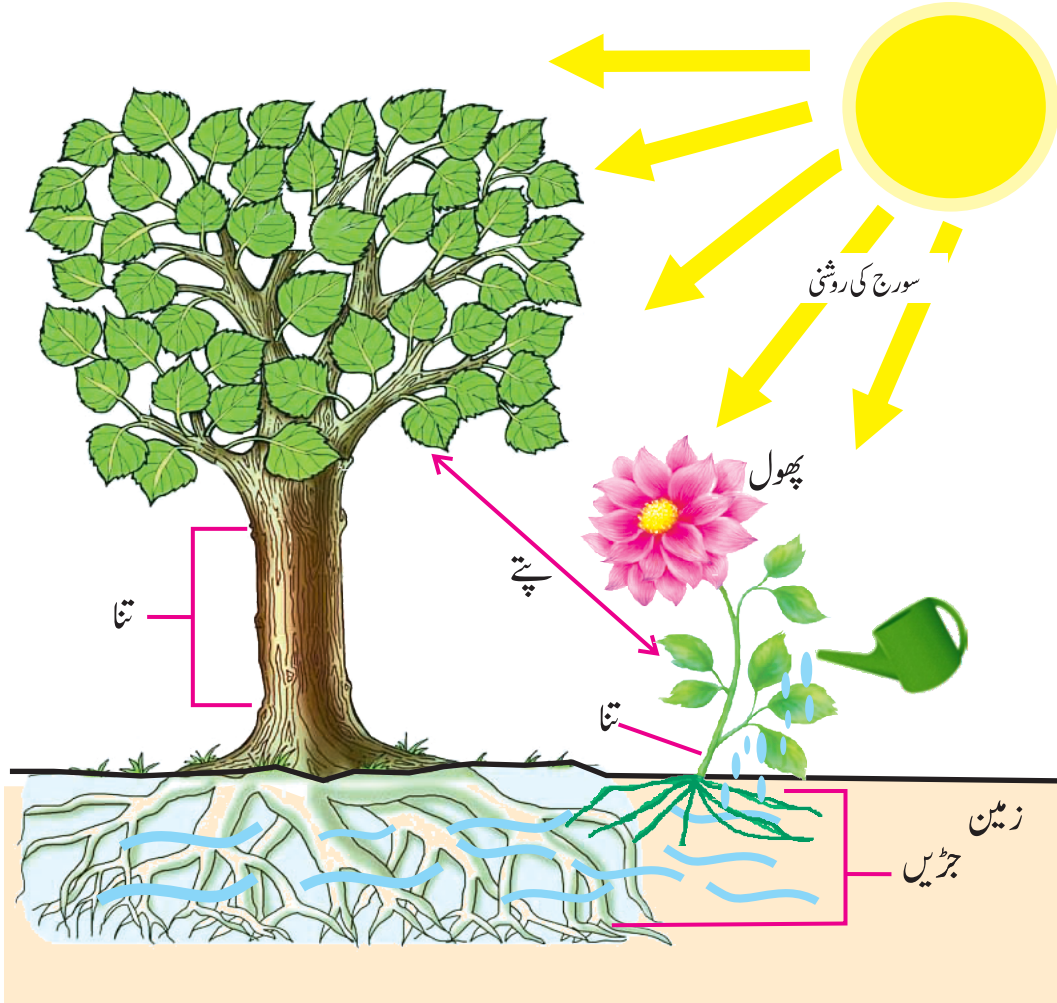
پھول پتا جڑ تنا



پودوں کو بڑھنے کے لیے کن کن چیزوں کی ضرورت ہوتی ہے؟

پودے ہماری طرح جاندار ہوتے ہیں اور ان کو بھی بڑھنے کے لیے چیزوں کی ضرورت ہوتی ہے۔
نیچے دی ہوئی تصویر دیکھیں۔

پودے کو بڑھنے کے لیے کھانے/غذا، پانی، ہوا اور سورج کی روشنی (دھوپ) کی ضرورت ہوتی ہے۔





سرگرمی:

1- پودے بھی ہماری طرح جاندار ہیں انھیں بھی بڑھنے کے لیے چیزوں کی ضرورت ہوتی ہے۔

(i) صحیح (✓) کا نشان لگائیے۔ کالم "الف" پر یہ بتانے کے لیے کہ ہمیں بڑھنے کے لیے کن اشیاء کی ضرورت ہوتی ہے۔

(ii) صحیح (✓) کا نشان لگائیے۔ کالم "ب" پر یہ بتانے کے لیے کہ پودوں کو بڑھنے کے لیے کن اشیاء کی ضرورت ہوتی ہے۔

کالم "ب" پودوں کو بڑھنے کے لیے جن چیزوں کی ضرورت ہوتی ہے	کالم "الف" ہمیں بڑھنے کے لیے جن چیزوں کی ضرورت ہوتی ہے	
		ضرورت
		غذا
		پانی
		ہوا
		سورج کی روشنی

پودے کیوں ضروری ہیں؟

ثنا اور علی اپنے الدین کے ساتھ فارم گئے۔ انھوں نے وہاں بہت سے پودے، پھل، سبزیاں اور پھول دیکھے۔



جب وہ تھک گئے اور ان کو بھوک لگنے لگی
تو وہ ایک درخت کے نیچے بیٹھ گئے۔



مالی نے ان کو تازہ آم کھانے کو دیے۔



انھوں نے درخت پر ایک پرندے کا گھونسل دیکھا۔
ثنا نے کہا کہ آج میں نے دیکھا کہ ہمیں پودوں
کی ضرورت کیوں ہے۔
پودے ضروری ہیں کیوں کہ وہ ہمیں بہت سی
چیزیں دیتے ہیں۔

سرگرمیاں:

1- ان پانچ اشیاء کی فہرست بنائیے جو پودے ہمیں دیتے ہیں۔

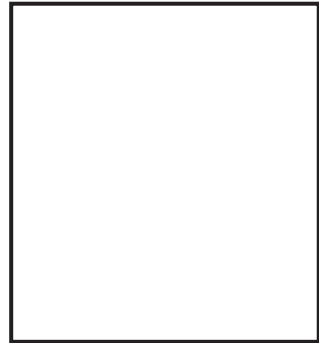
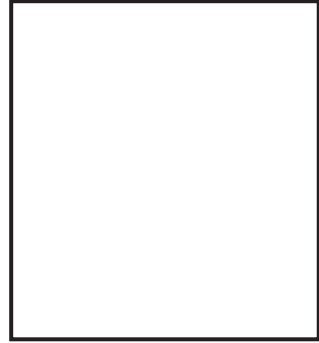
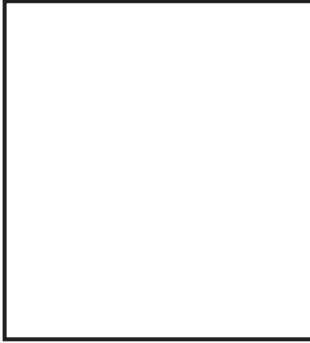
- (i) _____
- (ii) _____
- (iii) _____
- (iv) _____
- (v) _____

2- دو پھول، دو پھل اور دو سبزیوں کی تصاویر بنائیں۔

سبزیاں

پھل

پھول



ہمارے استعمال کی بہت سی چیزیں پودوں سے بنتی ہیں

یہاں بہت ساری چیزیں ہیں جو پودوں سے بنتی ہیں۔
ہم گھر، فرنیچر، کاغذ، کپڑے، تیل اور دوائی پودوں سے بناتے ہیں۔



کپڑے



لکڑی کا گھر



فرنیچر



تیل



چٹائی



کاغذ اور پینسل

سرگرمیاں:

2- کلاس میں ایک پودے کو گلمے میں اُگائیں۔ پودے کا مشاہدہ کریں۔
ہر ہفتے اس کی نشوونما کا جائزہ لیں اور دیا گیا چارٹ مکمل کریں۔

1- اپنی کلاس کے ارد گرد دیکھیں۔ ان چیزوں کو تلاش کریں
جو پودوں سے بنتی ہیں۔ فہرست بنائیں۔

چوتھے ہفتے میں پودے کی جو شکل سامنے آئے اس کی تصویر بنائیں اور اس کے حصوں کے نام لکھیں۔	پتوں کی تعداد	پودے کی اونچائی	
			پہلا ہفتہ
			دوسرا ہفتہ
			تیسرا ہفتہ
			چوتھا ہفتہ

- (i) _____
- (ii) _____
- (iii) _____
- (iv) _____
- (v) _____

چھٹا باب

جانور

ہمارے ارد گرد بہت سے جانور ہیں۔
آپ نے جانور دیکھے ہوں گے۔
جانور زندہ اجسام ہیں۔
کیا آپ چند جانوروں کے نام بتا سکتے ہیں؟



گائے



گھوڑا



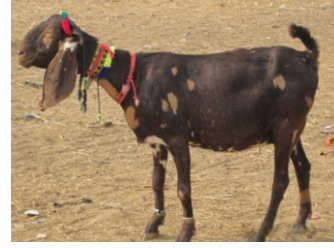
اونٹ



طوطا



مرغی



بکری



لال بیگ



مینڈک



مچھلی

یہ جانور ایک دوسرے سے کیسے مختلف ہیں؟

سرگرمی:

پچھلے صفحے پر دی گئی تصاویر کو غور سے دیکھیے اور نیچے دیے گئے چارٹ (ٹیبیل) کو پُر کیجیے۔

جانوروں کے نام	ان کے کتنے ٹانگیں ہیں	ان کی کتنی آنکھیں ہیں	ان کا جسم کس سے ڈھکا ہوا ہے (پر، بال، چھلرا، چھلکے کھال)	یہ کیسے حرکت کرتے ہیں (اڑنا، چلنا، تیرنا)
گائے				
مرغی				
لال بیگ				
بکری				
گھوڑا				
مچھلی				
طوطا				
مینڈک				
اونٹ				

اساتذہ کے لیے ہدایت: طلبہ سے کہیں کہ پچھلے صفحے پر موجود جانوروں کی تصاویر دیکھیں، اُن سے کہیں کہ جانوروں کی ٹانگیں کتنی اور کالم میں دیے گئے چارٹ میں لکھیں۔ پھر انہیں خود کام کرنے دیں۔ اس بات کا یقین کر لیں کہ طلبہ اُن جانوروں کے نام بتائیں گے جن کی تصاویر ان کے پاس موجود ہیں۔

جانوروں کی خوراک

- جانور ہمارے طرح جاندار ہیں۔
- اُن کو زندہ رہنے کے لیے کھانے کی ضرورت ہوتی ہے۔
- بھیڑ، گائے اور بکریاں گھاس کھاتی ہیں۔
- بلی، کتے اور شیر گوشت کھاتے ہیں۔

سرگرمی:

جانوروں کو زندہ رہنے کے لیے خوراک کی ضرورت ہوتی ہے۔ کالم (الف) میں جانوروں کے نام دیے گئے ہیں اور کالم (ب) میں یہ جانور جو خوراک کھانا پسند کرتے ہیں، دیے گئے ہیں۔ ایک لائن کھینچیں جو ان جانوروں کو اُن کے پسندیدہ کھانوں سے ملاتی ہے۔

کالم (ب) ان کا کھانا	کالم (الف) جانوروں کے نام
	بلی
	گائے
	کتا
	مچھلی
	مرغی
	طوطا

آٹھواں باب

گھر جہاں جانور رہتے ہیں

جانور ہمارے طرح جاندار ہیں۔
انہیں رہنے کے لیے پناہ گاہ چاہیے۔



تصویر (1) پر دیکھیں۔

ایک پرندہ اپنے گھونسلے میں بیٹھا ہوا ہے۔
پرندے کا گھر گھونسلہ کہلاتا ہے۔
اکثر پرندے اپنے گھونسلے درختوں پر بناتے ہیں۔

تصویر (1)



تصویر (2) پر دیکھیں۔

ایک خرگوش اپنے گھر سے باہر آ رہا ہے۔
خرگوش کا گھر بیل کہلاتا ہے۔
خرگوش اپنے بیل زمین میں بناتے ہیں۔

تصویر (2)

نواں باب

باڑہ (فارم)، پالتو اور جنگلی جانور

جانور جیسا کہ:

گائیں، بکریوں اور گھوڑوں جیسے جانوروں کو باڑے (فارم) میں پالا جاتا ہے۔

یہ باڑے (فارم) کے جانور ہیں۔



جانور جیسا کہ:

کتے، بلی اور طوطے جیسے جانوروں کو گھر میں پالا جاتا ہے۔

یہ پالتو جانور ہیں۔



جانور جیسا کہ:

شیر، ریچھ اور ہاتھی جیسے جانور گھر یا فارم میں نہیں رکھے جاسکتے، وہ جنگل میں رہتے ہیں۔

یہ جنگلی جانور کہلاتے ہیں۔



اساتذہ کے لیے ہدایت: فارم کے جانور، پالتو جانور اور جنگلی جانوروں میں فرق واضح کریں۔ کیا طلبہ کے پاس کوئی دوسرے فارم، پالتو اور جنگلی جانوروں کے نام ہیں۔

سرگرمیاں:

1- ثنا اور علی دونوں کو جانور پسند ہیں۔ وہ اپنے گھر پر ایک جانور رکھنا چاہتے ہیں۔ اُن کو نہیں پتا کہ کون سا جانور وہ رکھ سکتے ہیں۔ اُن کو آپ کی مدد کی ضرورت ہے۔

بلی



- (i) کیا آپ جانتے ہیں کہ بلی کیا کھاتی ہے؟ _____
- (ii) یہ کہاں رہتی ہے؟ _____
- (iii) کیا آپ اُس کے ساتھ کھیل سکتے ہیں؟ _____
- (iv) کیا آپ اُس کا خیال رکھ سکتے ہیں؟ _____

شیر



- (i) کیا آپ جانتے ہیں کہ شیر کیا کھاتا ہے؟ _____
- (ii) یہ کہاں رہتا ہے؟ _____
- (iii) کیا آپ اُس کے ساتھ کھیل سکتے ہیں؟ _____
- (iv) کیا آپ اُس کا خیال رکھ سکتے ہیں؟ _____
- (v) ثنا اور علی کون سا جانور رکھ سکتے ہیں؟ _____

2- درج ذیل سوالوں کے جوابات دیجیے۔

- (i) کیا آپ کا کوئی پالتو جانور ہے؟ _____
- (ii) آپ کے پالتو جانور کا نام کیا ہے؟ _____
- (iii) یہ کیا کھاتا ہے؟ _____
- (iv) کیا آپ اُس کا خیال رکھ پاتے ہیں؟ _____
- (v) کیا آپ اُس سے محبت کرتے ہیں؟ _____

جانوروں کی دیکھ بھال



جانوروں کو خوراک کی ضرورت ہوتی ہے۔
جانوروں کو پانی کی ضرورت ہوتی ہے۔



جانوروں کو پناہ کے لیے گھر کی ضرورت ہوتی ہے۔



جانوروں کو ہمارے خیال اور محبت کی ضرورت ہوتی ہے۔

اساتذہ کے لیے ہدایت: ان طلبہ کو گروپ میں تقسیم کریں جن کے پاس ایک جیسے پالتو جانور ہیں۔ ہر گروپ کلاس کو بتائے کہ وہ اپنے پالتو جانوروں کا کیسے خیال رکھتے ہیں۔

گیارہواں باب جانوروں کی اہمیت

جانور ہمارے لیے بہت فائدہ مند ہیں۔ وہ ہمیں خوراک دیتے ہیں۔



مرغیاں انڈے دیتی ہیں۔

ہم گائے، مرغی اور مچھلی کا گوشت کھاتے ہیں۔



گائیں دودھ دیتی ہیں۔



یہ ہمیں ایک جگہ سے دوسری جگہ جانے میں مدد دیتے ہیں۔



ہم تانگے میں ایک جگہ سے دوسری جگہ سفر کرتے ہیں۔



ہم گھوڑے کی سواری کرتے ہیں۔

سرگرمی:

نیچلے صفحے پر تصویریں دیکھ کر بتائیں کہ جانور ہمارے لیے کیسے فائدہ مند ہیں۔



(i) ہم مرغی سے _____ حاصل کرتے ہیں۔

(ii) ہم مچھلی سے _____ حاصل کرتے ہیں۔

(iii) ہم ایک جگہ سے دوسری جگہ _____ گاڑی میں جاتے ہیں۔





اساتذہ کے لیے ہدایت: اس سبق کو پڑھنے سے پہلے طلبہ کو سوچنے اور پہچاننے دیں کہ جانور ہمیں خوراک فراہم کرتے ہیں۔

چھٹے یونٹ کی اختتامی مشقیں۔

1۔ کالم "الف" میں دیے گئے پودے کے حصوں کے نام پڑھیں اور کالم "ب" میں ان کی تصویر بنائیں۔

کالم "الف"	کالم "ب"
پھول	
پتے	
شانخیں	
تنا	
جرڑیں	

2- پودے مناسب ماحول میں نشوونما پاتے ہیں۔ کالم "الف" میں مختلف ماحول دیا گیا ہے۔ کالم "ب" میں لکھیں کہ آیا پودوں کی نشوونما بہت زیادہ ہوگی، کم ہوگی یا بالکل نہیں ہوگی۔

<p>کالم "ب" اندازے آپ کے خیال میں پودے کی نشوونما (بہت زیادہ ہوگی، کم ہوگی یا بالکل نہیں ہوگی)</p>	<p>کالم "الف" نشوونما کے لیے ضروری ماحول (بیج کیسے بویا جائے گا)</p>
	<p>اگر بیج کو پانی اور سورج کی روشنی دی جائے۔</p> 
	<p>اگر بیج کو پانی دیا جائے اور سورج کی روشنی نہ دی جائے۔</p> 
	<p>اگر بیج کو سورج کی روشنی دی جائے اور پانی نہ دیا جائے۔</p> 
	<p>اگر بیج کو نہ پانی دیا جائے اور نہ سورج کی روشنی دی جائے۔</p> 

اساتذہ کے لیے ہدایت: یہ سرگرمی طلبہ کے ساتھ کیجیے۔ کالم "الف" میں نشوونما کے لیے ضروری ماحول / حالات کو پڑھیے اور طلبہ سے اندازہ لگوائیے کہ موسم کے ان حالات میں پودے کی نشوونما بہت زیادہ ہوگی، یا کم ہوگی یا بالکل نہیں ہوگی۔

3- پودے ہمیں بہت سی چیزیں دیتے ہیں۔ جو چیزیں پودے ہمیں دیتے ہیں ان پر دائرہ لگائیے آپ کی مدد کے لیے ایک پر دائرہ لگایا گیا ہے۔



4- نیچے دی گئی تصاویر کو دیکھیں۔ پانچ چیزوں کے گرد دائرہ بنائیں جو پودوں سے بنی ہیں۔








5- مندرجہ ذیل جملوں کو پڑھیں۔ صحیح جواب کے آگے "ص" اور غلط کے آگے "غ" لکھیں۔

- (i) قالین پودوں سے بنتے ہیں۔ _____
- (ii) دروازے پودوں سے بنتے ہیں۔ _____
- (iii) پتکھے پودوں سے بنتے ہیں۔ _____
- (iv) کاغذ پودوں سے بنتا ہے۔ _____
- (v) مینسل پودوں سے بنتی ہے۔ _____
- (vi) میز پودے سے بنتی ہے۔ _____
- (vii) دیواریں پودوں سے بنتی ہیں۔ _____
- (viii) آپ کے کپڑے پودوں سے بنتے ہیں۔ _____

6- گھر کا چکر لگائیں۔ ویسے گئے چارٹ میں آپ نے جو چیزیں دیکھی ان کے نام لکھیں۔

چیزیں جو پودوں سے بنتی ہیں	چیزیں جو پودوں سے نہیں بنتی ہیں

7- خالی جگہیں پُر کریں۔

جانور	جانور کا نام	کھانا جو وہ کھاتے ہیں	وہ کیسے حرکت کرتے ہیں	ہم ان سے کیا حاصل کرتے ہیں
				
				
				
				
				

8- کالم "الف" میں جانوروں کے نام دیے گئے ہیں کالم "ب" میں ان کے گھروں کے نام لکھیے۔

کالم "الف" جانور	کالم "ب" ان کے گھر
طوطا	
خرگوش	
مچھلی	

9- نیچے دیے گئے سوالات کے جوابات دیں۔

(الف) دو جانوروں کے نام جو گھاس کھاتے ہیں۔ (i) _____ (ii) _____

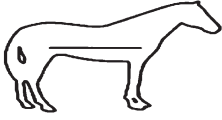
(ب) دو جانوروں کے نام جو گوشت کھاتے ہیں۔ (i) _____ (ii) _____

(ج) تین چیزوں کے نام لکھیں جو تمام جانداروں کے زندہ رہنے کے لیے ضروری ہیں۔

(i) _____ (ii) _____ (iii) _____

10۔ (الف) خانے میں دیے گئے الفاظ کی مدد سے ہر جانور کا نام لکھیں اور رنگ بھریں۔

گھوڑا کتا طوطا ہاتھی بلی گائے ہرن مچھلی



(ب) خانے میں دیے گئے الفاظ کی مدد سے جانوروں کے نام لکھیں جہاں وہ رہتے ہیں۔

تالاب جنگل گھر (باڑہ) فارم درخت

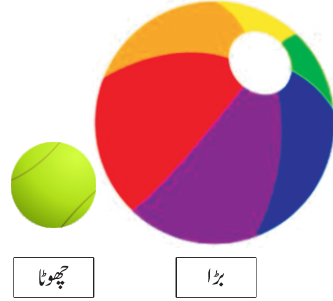
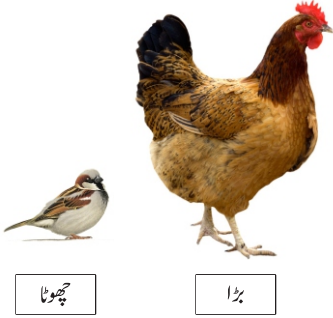
جہاں وہ رہتے ہیں	جانوروں کے نام
	ہرن
	ہاتھی
	گائے
	کتا
	مچھلی
	طوطا
	گھوڑا
	بلی
	بطخ

ساتواں یونٹ ہمارے ارد گرد کی چیزیں

پہلا باب چیزیں مختلف جسامت کی ہوتی ہیں

ہمارے ارد گرد بہت سی چیزیں ہیں۔




چیزیں مختلف جسامت کی ہوتی ہیں۔



کچھ چیزیں بڑی اور کچھ چھوٹی ہوتی ہیں۔

سرگرمی:

کچھ بڑی جسامت کی چیزیں کالم (الف) میں دی گئی ہیں۔ ان چیزوں کو چھوٹی جسامت میں کالم (ب) میں بنائیں اور رنگ بھریں۔

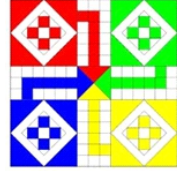
کالم (ب)	کالم (الف)
	
	
	

چیزیں مختلف شکل کی ہوتی ہیں

ہمارے ارد گرد مختلف شکل کی چیزیں ہیں۔



کچھ چیزیں گول ہوتی ہیں۔



کچھ چیزیں چوکور ہوتی ہیں۔



کچھ چیزیں مستطیل ہوتی ہیں۔



کچھ چیزیں تکیوں کی شکل میں ہوتی ہیں۔

سرگرمی: نیچے دی گئی تصاویر کو غور سے دیکھیں۔ ان کے نیچے ان کی شکل لکھیں۔ ایک جیسی شکل کی چیزوں کو ایک لائن کھینچ کر ملائیں۔





چیزیں مختلف ساخت کی ہوتی ہیں

ہمارے اردگرد چیزیں مختلف ساخت کی ہوتی ہیں۔



کچھ چیزیں سخت ہوتی ہیں۔



کچھ چیزیں نرم ہوتی ہیں۔



کچھ چیزیں ہموار ہوتی ہیں۔



کچھ چیزیں ناہموار ہوتی ہیں۔

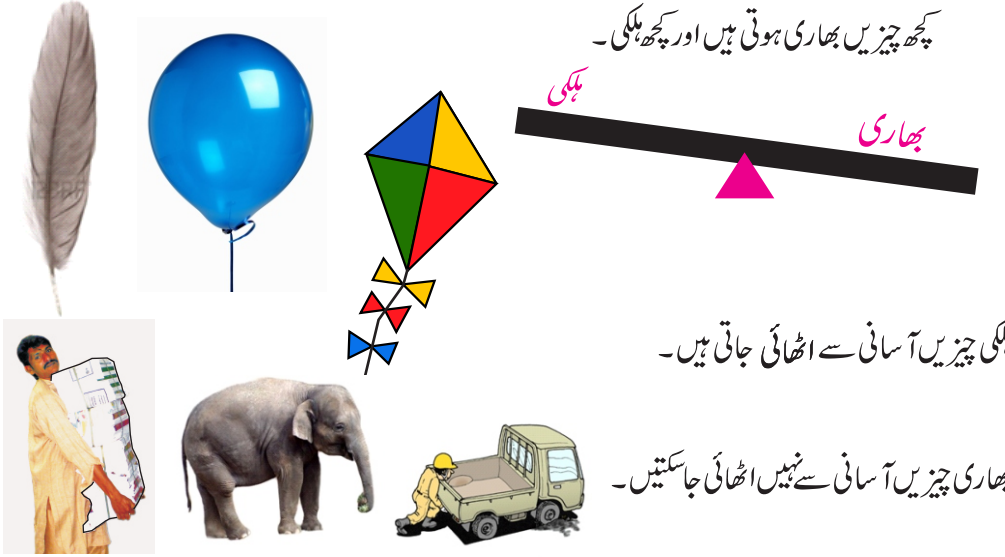
سرگرمی:

جماعت کا پکڑ لگائیں، ہر چیز کو احتیاط سے چھو کر محسوس کریں اور نیچے دیے گئے چارٹ کو مکمل کریں۔

چیز کا نام	چیز کی ساخت (بناوٹ)

چیزیں مختلف وزن کی ہوتی ہیں

کچھ چیزیں بھاری ہوتی ہیں اور کچھ ہلکی۔

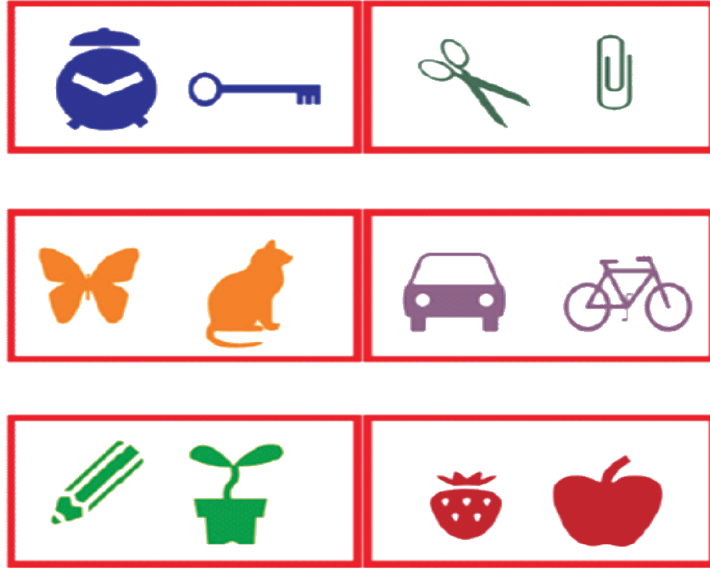


ہلکی چیزیں آسانی سے اٹھائی جاتی ہیں۔

بھاری چیزیں آسانی سے نہیں اٹھائی جاسکتیں۔

سرگرمیاں:

1- ہر خانے میں دو چیزیں دی گئی ہیں۔ بھاری چیزوں پر (✓) کا نشان لگائیں۔



اساتذہ کے لیے ہدایت: جماعت میں موجود چیزوں کا موازنہ کر کے ہلکی اور بھاری چیزوں کا فرق واضح کریں۔



2۔ یہ سرگرمی کلاس میں کریں۔

درکار چیزیں

دو پلاسٹک کے کپ
ایک پیئنگر

دو ایک جیسی لمبائی کے دھاگے

طریقہ کار

1۔ پیئنگر کے ایک ایک سرے پر دھاگے سے باندھ کر پلاسٹک کے کپ لٹکانیں۔ پیئنگر کو کسی کیل کے سہارے لٹکانیں۔
اب یہ آپ کا ترازو بن جائے گا۔

2۔ ایک کپ میں کوئی ایک چیز ڈالیں اور دیکھیں کیا ہوتا ہے۔ دوسرے کپ میں کوئی اور چیز ڈالیں اور دیکھیں کیا ہوتا ہے۔
چارٹ کو مکمل کریں۔

مشاہدے کی وجہ		مشاہدہ		کپ "ب" میں چیزیں	کپ "الف" میں چیزیں
کپ "ب" میں چیزیں (ہلکی / بھاری)	کپ "الف" میں چیزیں (ہلکی / بھاری)	کپ "ب" کی حالت (اوپر نیچے)	کپ "الف" کی حالت (اوپر نیچے)		
				پن	پتھر
				پین	سٹی
				پھول	ماربل کا بال

اساتذہ کے لیے ہدایت: اس سرگرمی کو خود انجام دیں اور طلبہ کو شامل کر کے بھاری اور ہلکی کے تصور کو واضح کریں۔

چیزیں مختلف مادوں سے بنائی جاتی ہیں

ہمارے ارد گرد کی چیزیں مختلف (مادے) دھات سے بنی ہوتی ہیں۔
چیزیں کپڑے، دھات، کاغذ، پلاسٹک، ربڑ اور لکڑی سے بنائی جاسکتی ہیں۔



لکڑی ← فرنیچر



دھات ← چابی



ربڑ ← ٹائر



پلاسٹک ← کھلونے



دھاگے ← کپڑے



کاغذ ← کتابیں

اساتذہ کے لیے ہدایت: طلبہ سے پوچھیں کہ ان کے گھر میں کرسیاں موجود ہیں؟ وہ کس مادے سے بنی ہیں۔ طلبہ سے مزید روزمرہ کی استعمال میں آنے والی چیزوں کے بارے میں پوچھیں۔ مثلاً گیند، جس سے وہ کھیلتے ہیں، پلیٹ جس میں وہ کھاتے ہیں، ان کے جوابات بورڈ پر لکھیں۔ اور بتائیں کہ چیزیں مختلف اقسام کے مادوں (دھاتوں) سے بنی ہوئی ہوتی ہیں۔

سرگرمی:

چیزیں جن مواد سے بنی ہیں۔ اُن کی مناسبت سے اُن کو الگ کریں۔
ہر ایک چیز کا مناسب الفاظ خانے میں لکھیں۔
آپ کے لیے پہلی مثال دی گئی ہے۔



دھات	پلاسٹک	لکڑی
		الف

کچھ چیزیں آواز پیدا کرتی ہیں

کیا آپ جانتے ہیں آواز کیسے پیدا ہوتی ہے؟
اپنا ہاتھ اپنے گلے پر رکھیں
اور اپنا نام پکاریں۔
آپ کیا محسوس کریں گے؟
آپ نے جو محسوس کیا اس کو ارتعاش کہتے ہیں۔
آواز لرزش سے پیدا ہوتی ہے۔

ہم اپنے ارد گرد بہت سی آوازیں سنتے ہیں۔

مختلف چیزیں آوازیں پیدا کرتی ہیں۔

مختلف چیزیں مختلف آوازیں پیدا کرتی ہیں۔

کیا آپ جانتے ہیں؟
ہم آواز کیسے سنتے ہیں۔
ہم کانوں سے آواز سنتے ہیں۔

سرگرمیاں:

1- تصاویر کو دیکھیں۔ بچہ آواز پیدا کرنے کے لیے کیا کر رہا ہے؟ دیے گئے خانے میں سے صحیح جواب چُن کر لکھیں۔

رگڑنا پھونک مارنا ہلانا بجانا



آدمی ڈھول بجا کر آواز پیدا کر رہے ہیں۔
 ثنا اور اس کے دوست اس کے قریب کھڑے ہیں۔
 ضیاء اُن سے دُور کھڑا ہے۔



ضیاء



ثنا اور اس کے دوست

- 2- سوالات کے جوابات دیں۔
- (i) آپ کے خیال میں ثنا کو صاف طور پر آواز سنائی دے گی۔ (ہاں / نہیں) کیوں؟
- (ii) آپ کے خیال میں ضیاء کو صاف آواز سنائی دے گی۔ (ہاں / نہیں) کیوں؟

3- آپ خود آواز پیدا کریں۔

مواد۔ پانی چائے کا چمچ آٹھ گلاس
طریقہ کار

- (i) ایک جیسی شکل اور جسامت کے آٹھ گلاس ایک قطار میں رکھیں۔
- (ii) پہلے گلاس کو اُوٹے سُر کے لیے $1/8$ حصہ پانی سے بھریں۔ اگر سُر کے لیے دوسرا گلاس $1/4$ اور تیسرا $3/8$ بھرنا چاہیے۔ اور اسی طرح باقی بھی۔
- (iii) ہر گلاس سے موسیقی کے پمانے (سارے گا، ما پادانی) کے ایک سُر کی آواز آنی چاہیے۔ ہر سُر کو صحیح کرنے کے لیے گلاس میں سے پانی کم یا زیادہ کر سکتے ہیں۔
- (iv) طلبہ دھاتی چمچ آرام سے استعمال کر کے کوئی بھی نظم سُر بنا سکتے ہیں۔

جیسے۔

(i) پلاسٹک گلاس اور پتھر چاول۔ (ہلانے سے)

(ii) خالی بوتل میں پھونک مارنا۔

اساتذہ کے لیے ہدایت: اساتذہ طلبہ کے ساتھ سرگرمی کریں۔ اس سرگرمی کو آگے بڑھاتے ہوئے کوئی بھی دوسری چیزیں استعمال کر سکتے ہیں جو آواز پیدا کریں۔
 مثال کے طور پر (i) پلاسٹک گلاس اور پتھر ہلانا (ii) خالی بوتل بجانا۔

کچھ چیزیں روشنی دیتی ہیں

کیا آپ رات میں چیزیں دیکھ سکتے ہیں؟
کیا آپ دن میں چیزیں دیکھ سکتے ہیں؟
ہمیں چیزیں دیکھنے کے لیے روشنی کی ضرورت ہوتی ہے۔
نیچے کچھ چیزیں دی گئی ہیں جو روشنی دیتی ہیں۔



بلب

لاٹین

موم بتی

سورج

چیزوں سے آنے والی روشنی تیز یا مدہم ہوتی ہیں۔



مدہم روشنی



تیز روشنی



ه

د

ج

ب

الف

سرگرمی:

دی گئی تصویر کو دیکھیں۔







1- تصویر میں دی گئی چیزوں کے نام لکھیں۔

_____ (الف) _____ (ب) _____ (ج) _____ (د) _____ (ه)

2- تیز یا مدہم لکھ کر بتائیں کہ کون سی چیز مدہم اور کون سی تیز ہے۔

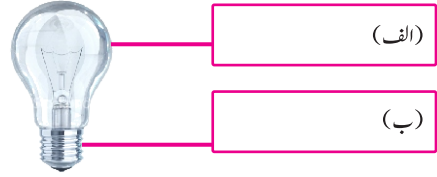
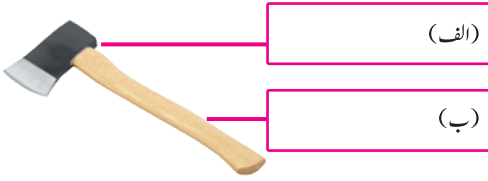
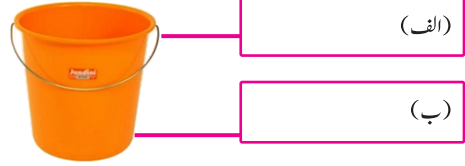
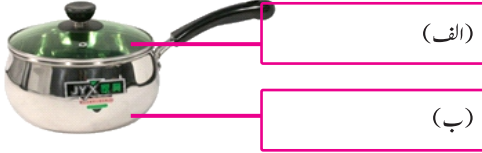
_____ (الف) _____ (ب) _____ (ج) _____ (د) _____ (ه)

1۔ مندرجہ ذیل چارٹ مکمل کیجیے۔

چیزوں کی ساخت (ہموار، ناہموار، سخت، نرم)	مواد جس سے چیزیں بنی ہیں (لکڑی، پلاسٹک، دھات، ربڑ)	چیزوں کی شکل (گول، چوکور، مستطیل، ہکون)	چیزیں
			 ٹینس گیند
			 کھڑکی
			 اشارے کا تختہ
			 میز
			 ربڑ
			 سکہ
			 دروازہ
			 ٹوکری

2- یہ چیزیں کس مادے سے بنی ہیں؟ جوابات لکھیں۔ اپنی مدد کے لیے خانہ کو استعمال کریں۔ ایک لفظ ایک سے زیادہ بار استعمال ہو سکتا ہے۔

لکڑی شیشہ پر دھات کپڑا پلاسٹک



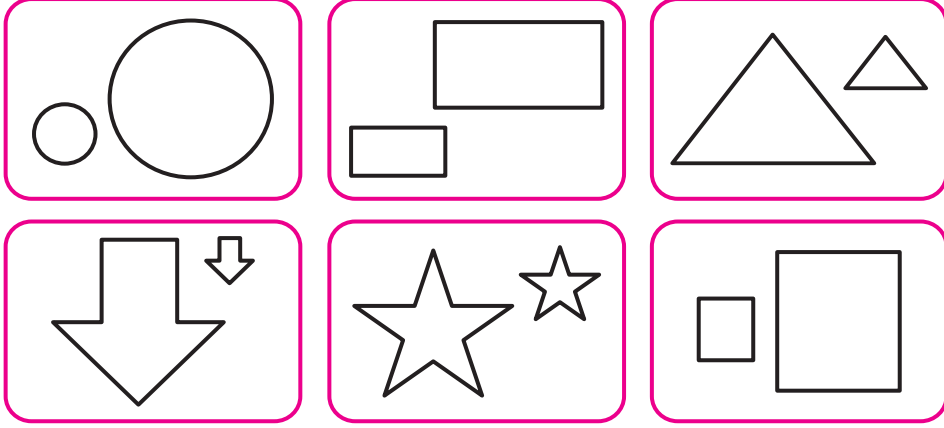
3- اگر جملہ درست ہے تو "ص" لکھیں اور غلط تو "غ" لکھیں۔

- پتھر ہموار ہوتا ہے۔ _____
- پر ہلکے ہوتے ہیں۔ _____
- گیند گول ہوتی ہے۔ _____
- سکہ لکڑی سے بنتا ہے۔ _____
- پتھر سخت ہوتا ہے۔ _____

4- آپ اپنے ارد گرد دیکھیں۔ چیز کو پہچانیں۔ چیز کی تصویر بنا کر نام، جسامت، شکل اور جس مواد سے بنی ہے لکھیں۔

چیز کا نام _____ جسامت _____ شکل _____ مواد _____

5۔ چھوٹی چیزوں میں رنگ بھریں۔



6۔ تصویروں کو دیکھیں۔ آپ ان سے کیسے آواز نکال سکتی ہیں خالی جگہوں کو پُر کریں۔ اپنی مدد کے لیے خانے کا استعمال کریں۔

پھونک مارنے سے رگڑنے سے ہلانے سے مارنے سے



7۔ درج ذیل تصویر کو دیکھیے۔ اس میں بہت ساری چیزیں شامل ہیں۔ دیے گئے الفاظ کی مدد سے خالی جگہیں پُر کریں۔

مٹی کا گلدان میز دروازہ ٹوکری مالٹے



_____ ناہموار ہے۔
 _____ ہموار ہے۔
 _____ بھاری ہے۔
 _____ ہلکی ہے۔

آٹھواں یونٹ آب و ہوا اور موسم

پہلا باب آب و ہوا

آب و ہوا روزانہ بدلتی رہتی ہے۔

تصویر دیکھ کر سوالات کے جوابات دیں اور بتائیں کہ یہ کیسی آب و ہوا ہے؟



آپ تصویر میں کیا دیکھ سکتے ہیں۔

یہ کیسا نظر آتا ہے؟

آپ اس دن کیسا محسوس کریں گے۔

آج دھوپ ہے۔

تصویر دیکھ کر سوالات کے جوابات دیں اور بتائیں کہ یہ کیسی آب و ہوا ہے؟



آپ تصویر میں کیا دیکھ سکتے ہیں۔

کیا سورج چمک رہا ہے یا بادلوں میں چھپ رہا ہے؟

آپ اس دن کیسا محسوس کریں گے۔

آج بادل چھایے ہوئے ہیں۔

تصویر دیکھ کر سوالات کے جوابات دیں اور بتائیں کہ یہ کیسی آب و ہوا ہے؟



آپ تصویر میں کیا دیکھ سکتے ہیں۔

آپ اس دن کیسا محسوس کریں گے۔

آج بارش ہو رہی ہے۔



تصویر دیکھ کر سوالات کے جوابات دیں اور بتائیں کہ یہ کیسی آب و ہوا ہے؟

آپ تصویر میں کیا دیکھ سکتے ہیں۔

آج ہوا چل رہی ہے۔

آپ اس دن کیسا محسوس کریں گے۔

سرگرمی

۱۔ الفاظ تلاش کرنے کا تھیل۔

نیچے دیے گئے الفاظ تلاش کریں؟ پہلا آپ کے لیے کیا گیا ہے۔

موسم تیز روشنی برفانی ہوادار گرم بادل والا عمدہ برساتی



گ	ر	م	ا	ب	ٹ	ت	ہ
ک	ع	م	د	ہ	ے	ء	و
پ	ت	ی	ب	م	ن	ا	ا
ب	ر	ف	ا	ن	ی	م	د
گ	ت	م	و	س	م	ر	ا
پ	ت	ی	ب	م	ن	ا	ر
ت	ی	ز	ر	و	ش	ن	ی
گ	ر	ب	ر	س	ا	ت	ی
ب	ا	د	ل	و	ا	ل	ا



آب و ہوا کے پیشن گوئی کرنا

جیسا کہ آپ جانتے ہیں کہ آب و ہوا روزانہ بدلتی رہتی ہے۔

آج آپ کیسا محسوس کر رہے ہیں۔

آج آب و ہوا کیسی ہے؟

آپ کے خیال میں کل آب و ہوا کیسی ہوگی۔

سرگرمی آنے والے ہفتے میں آب و ہوا کا اندازہ لگائیں۔

آب و ہوا

پیر

منگل

بدھ

جمعرات

جمعہ

ہفتہ

اتوار

اساتذہ کے لیے ہدایت: طلبہ کے ہر روز اندازہ کو دن کے حقیقی آب و ہوا سے موازنہ کیجیے۔ طلبہ سے بات چیت کریں کہ آنے والے دنوں کے لیے آب و ہوا کا اندازہ لگانا کیوں ضروری ہے۔ جیسا کہ آب و ہوا کی مناسبت سے کیسا لباس پہننا چاہیے اور کیا کرنا چاہیے وغیرہ۔

تیسرا باب

موسم

اگر موسم چند مہینے ایک جیسا ہی رہتا ہے تو ہم اس کو سال کے موسم کہتے ہیں جو سال میں تبدیل ہوتے رہتے ہیں۔
ایک سال میں چار موسم ہوتے ہیں۔

موسم بہار موسم گرما موسم خزاں موسم سرما

ہر ایک آب و ہوا میں موسم ایک جیسی رہتی ہے۔
جب آپ نئے پتے اور پھول پودوں پر دیکھتے ہیں
تو یہ موسم بہار ہوتا ہے۔

جب آپ گرمی محسوس کریں اور ٹھنڈا پانی پینا چاہیں اور
آس کریم کھانا چاہیں تو یہ موسم گرما ہے۔



جب آپ دیکھتے ہیں کہ پتے پیلے ہو گئے اور گرنے لگے
تو یہ موسم خزاں ہے۔

جب آپ ٹھنڈ محسوس کریں اور گرم کپڑے پہننا چاہیں
تو یہ موسم سرما ہے۔



1۔ کالم (الف) میں موسموں کی تصاویر دی گئی ہیں۔ اور کالم (ب) میں کچھ چیزیں ہیں جو ہم موسموں میں استعمال کرتے ہیں۔ ایک لیبر کے ذریعے موسموں کو اُن چیزوں سے ملائیے جو اس موسم میں استعمال ہوتی ہیں۔

کالم (ب) جو چیزیں ہم موسم میں استعمال کرتے ہیں۔	کالم (الف) موسم
<p>1۔  -1</p> <p>2۔  -2</p> <p>3۔  -3</p> <p>4۔  -4</p> <p>5۔  -5</p> <p>6۔  -6</p> <p>7۔  -7</p> <p>8۔  -8</p> <p>9۔  -9</p> <p>10۔  -10</p>	<p></p> <p></p> <p></p> <p></p>

2۔ چار موسموں کی تصویریں دیکھیے اور خانے میں دیے گئے موسموں کے ناموں کو چن کر ہر تصویر کے نیچے لکھیے۔

موسم بہار موسم گرما موسم خزاں موسم سرما









3۔ سوالوں کے جوابات دیجیے۔ ہر خالی جگہ میں صحیح موسم کا نام لکھیے۔

(i) سب سے گرم موسم کون سا ہے؟ _____

(ii) سب سے سرد موسم کون سا ہے؟ _____

(iii) کس موسم میں نئے پھول کھلتے ہیں؟ _____

(iv) کس موسم میں پتے پیلے ہو کر گرتے ہیں؟ _____

(v) ابھی کون سا موسم ہے؟ _____



4- چارٹ مکمل کریں۔

آب و ہوا کی فتم	آب و ہوا کی تصویر بنائیے (خانے میں علامتیں استعمال کریں)	جو کپڑے آپ پہنتے ہیں۔	جو کھانا آپ کھاتے ہیں۔	ہر آب و ہوا میں آپ کیا محسوس کرتے ہیں۔
دھوپ				
بادل				
بارش				
ہوا				

5- سوالوں کے جوابات دیں اور بتائیں کہ آج آب و ہوا کیسی ہے۔

- (i) آج آپ کیسا محسوس کر رہے ہیں؟

- (ii) کیا آپ گرمی یا ٹھنڈ محسوس کر رہے ہیں؟

- (iii) کیا سورج چمک رہا ہے؟

- (iv) کیا بارش ہو رہی ہے؟

- (v) کیا ہوا چل رہی ہے؟

- (vi) کیا بادل چھائے ہوئے ہیں؟

- (vii) آج باہر کی آب و ہوا کیسی ہے؟

ذرائع آمدورفت

پہلا باب



شنا اور علی روزانہ اسکول بس میں جاتے ہیں۔



ان کے امی اور ابو کام پر گاڑی میں جاتے ہیں۔



ان کے چچا لاہور ریل سے انھی سے ملنے آئے۔
وہ ان کو لینے ریلوے اسٹیشن گئے۔



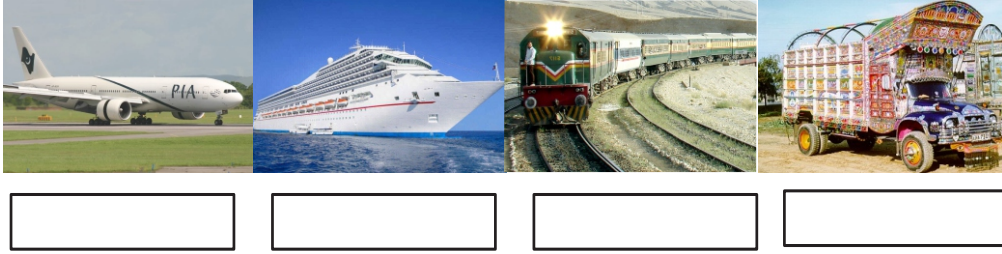
اگلے ہفتے ان کے والد ہوائی جہاز سے دبئی جائیں گے۔

اساتذہ کے لیے ہدایت: طلبہ کو بتائیں کہ موٹر گاڑی، بس، ریل گاڑی اور ہوائی جہاز ایک جگہ سے دوسری جگہ جانے کے لیے ہم استعمال کرتے ہیں۔ یہ تمام ہمارے آمدورفت کے ذریعے ہیں اور ہم ان ذرائع کو آمدورفت کہتے ہیں۔

سرگرمیاں:

1- نیچے دیے ہوئے الفاظ کی مدد سے سواریوں کے نام تصویر کے نیچے دیے ہوئے خانوں میں تحریر کریں۔

ہوائی جہاز موٹر سائیکل بس کار گدھا گاڑی رکشیا ریل گاڑی ٹرک دین کشتی سائیکل



2- اوپر دی ہوئی سواریوں میں بتائیے کون تیز رفتار ہے اور کون سی سواری آہستہ ہے۔



ہوائی جہاز آسمان میں اڑتے ہیں۔
وہ ہوائی اڈے سے اڑتے اور اترتے ہیں۔



بس، گاڑیاں اور موٹر سائیکلیں سڑک پر چلتی ہیں۔
بس اسٹاپ پر لوگ بسوں سے اترتے اور چڑھتے ہیں۔

اساتذہ کے لیے ہدایت: اوپر دی گئی تصاویر سے طلبہ کو تیز رفتار اور آہستہ آمدورفت کے ذریعوں کو پہچاننے میں مدد کریں۔

ریل گاڑی پٹری پر چلتی ہے۔ ریل گاڑیاں ریلوے اسٹیشن پر آتی اور جاتی ہیں۔



پانی کے جہاز سمندر میں چلتے ہیں اور بندرگاہ پر ٹھہرتے ہیں اور روانہ ہوتے ہیں۔
کیا آپ جانتے ہیں کہ بسیں مسافروں کو کہاں سے سوار کرتی اور اتارتی ہیں؟

سرگرمی:

خانوں کو مکمل کریں۔

سوار کی	وہ کہاں چلتی ہیں؟	کہاں سے چلتی ہیں اور کہاں ٹھہرتی ہیں؟
بسیں		
ریل گاڑیاں		
ہوائی جہاز		
پانی کا جہاز		



بس اسٹاپ، ہوائی اڈے، ریلوے اسٹیشن اور بندرگاہوں پر ہونے والے کام۔

• لوگ اپنے سفر کا اختتام اور آغاز کرتے ہیں۔

• لوگ سامان بھیجتے اور وصول کرتے ہیں۔

• لوگ ایک دوسرے کا استقبال کرتے اور الوداع کہتے ہیں۔

ٹریفک کے اشارے

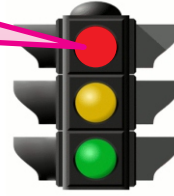
ٹریفک کے قوانین ہماری حفاظت کے لیے ہوتے ہیں۔

ہمیں ان کی پابندی کرنا چاہیے۔

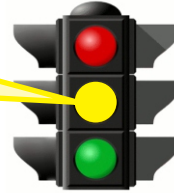
اگر ہم ان کی پابندی نہیں کریں گے تو ہمیں نقصان ہوگا اور ہم کسی دوسرے کو بھی نقصان پہنچا سکتے ہیں۔

ٹریفک سگنل

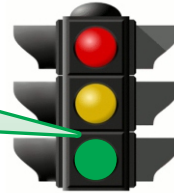
سرخ بتی جلنے پر رُک جائیے۔



پیلی بتی جلنے کا انتظار کیجیے۔



سبز بتی جلنے پر چلیے۔



سڑک پار کرنے سے پہلے
اپنے دائیں اور بائیں اور
پھر دائیں طرف دیکھیے۔



زیبرا کراسنگ سے سڑک پار کیجیے۔



سڑک پار کرتے ہوئے کسی
بھی شخص کا ہاتھ پکڑ لیجیے۔



بس اسٹاپ پر بس کا انتظار کیجیے۔

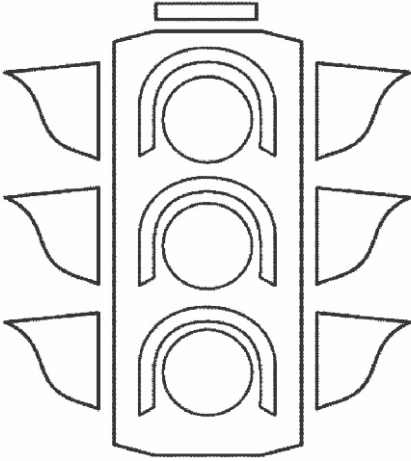


فٹ پاتھ پر چلیے۔



سرگرمیاں:

ٹریفک سگنل



1- ٹریفک سگنل میں رنگ بھریے۔

2- خالی جگہ پُر کریں۔

(i) سُرخ بتاتی ہے۔

(ii) پیلی بتاتی ہے۔

(iii) سبز بتاتی ہے۔

3- مندرجہ ذیل نظم کو زبانی یاد کیجیے۔

ٹریفک بتی

سُرخ بتی، سُرخ بتی آپ کیا کہہ رہی ہیں؟

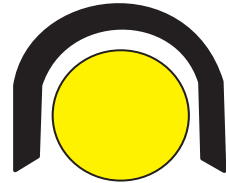
میں کہہ رہی ہوں رُک جاؤ۔

پیلی بتی، پیلی بتی آپ کیا کہہ رہی ہیں؟

میں کہہ رہی ہوں انتظار کرو جب تک سبز نہ ہو جائے۔

سبز بتی، سبز بتی آپ کیا کہہ رہی ہیں؟

میں کہہ رہی ہوں چل پڑو۔



اساتذہ کے لیے ہدایت: طلبہ کو سُرخ، پیلی اور سبز بتی کا مطلب سمجھائیے اور مندرجہ بالا نظم زبانی یاد کروائیے۔

1۔ خالی جگہیں پُر کریں۔

(i) ہوائی جہاز _____ میں اڑتے ہیں۔

(ii) کشتی _____ میں تیرتی ہے۔

(iii) ریل _____ پر چلتی ہے۔

(iv) موٹر سائیکل _____ پر چلتی ہے۔

(v) ہوائی جہاز _____ سے اڑتے ہیں۔

(vi) بس لوگوں کو _____ پر اُتارتی ہے۔

(vii) ریل گاڑی _____ پر آتی اور جاتی ہے۔

(viii) کشتیاں _____ سے آتی اور جاتی ہیں۔

2۔ کالم (الف) میں دیے گئے جملوں کو کالم (ب) میں دیے گئے رنگوں سے ملائیے۔

کالم (ب) رنگ	کالم (الف) جملے
سبز (ہرا)	رُکنے کا اشارہ
سرخ (لال)	انتظار کا اشارہ
پیلا	چلنے کا اشارہ

3۔ مندرجہ ذیل اشارات کا مطلب تحریر کیجیے۔

بائیں مڑنا منع ہے۔ سائرن بجانا منع ہے۔ موڑنا منع ہے۔ داخلہ منع ہے۔ آہستہ چلیں۔ پارکنگ منع ہے۔ بچے یہاں سے سڑک پار کریں۔









