



Government of Karnataka

ماحولیاتی مطالعہ

ENVIRONMENTAL STUDIES

درسی کتاب مع مشقیہ

TEXT CUM WORK BOOK

ترمیم شدہ

(REVISED)

اُردو میڈیم

URDU MEDIUM

1

برائے جماعت اول

FIRST STANDARD

حصہ دوم

PART-II

KARNATAKA TEXTBOOK SOCIETY (R.)

6th Cross, Malleshwaram.

Bengaluru- 560 003



فہرست مضامین

صفحہ نمبر	اسباق کے نام	نمبر شمارہ
1 - 4	تحفظ (حفاظت)	8
5 - 11	نقل و حمل	9
12 - 21	میں اور میرے گھر والے	10
22 - 24	پڑوسی	11
25 - 32	کھیل کھیلو	12
33 - 40	مجھے یہ چاہیے	13
41 - 48	آسمانی دوست	14
49 - 54	آس پاس	15

☆☆☆

سبق: 8

تحفظ (حفاظت)



- اس سبق کے مطالعہ کے بعد تم۔۔۔
- خود کی حفاظت کرنا سیکھو گے۔
 - قطار میں انتظار کرنا سیکھو گے۔
 - ضروریات کو پورا کرنے کی سہولیات کی شناخت کرو گے۔

ان تصویروں کو غور سے دیکھو۔



ان سوالوں کے جواب دو۔

- کیا ان سے کوئی خطرہ ہے؟ کیوں؟
 - کیا تم نے کبھی ایسا کیا ہے؟
 - کیا تم نے کبھی کسی خطرے کا سامنا کیا ہے؟
- اپنے بڑوں کے کام کا مشاہدہ کرو۔ ان کی نقل کرو۔ اپنے بڑوں اور اساتذہ کی نصیحت پر عمل کرو پھر تم محفوظ رہو گے۔

نیچے دی گئی تصویر پر غور کرو۔ تم یہاں کیا دیکھتے ہو؟



اس تصویر سے تمہیں کیا سبق ملتا ہے؟

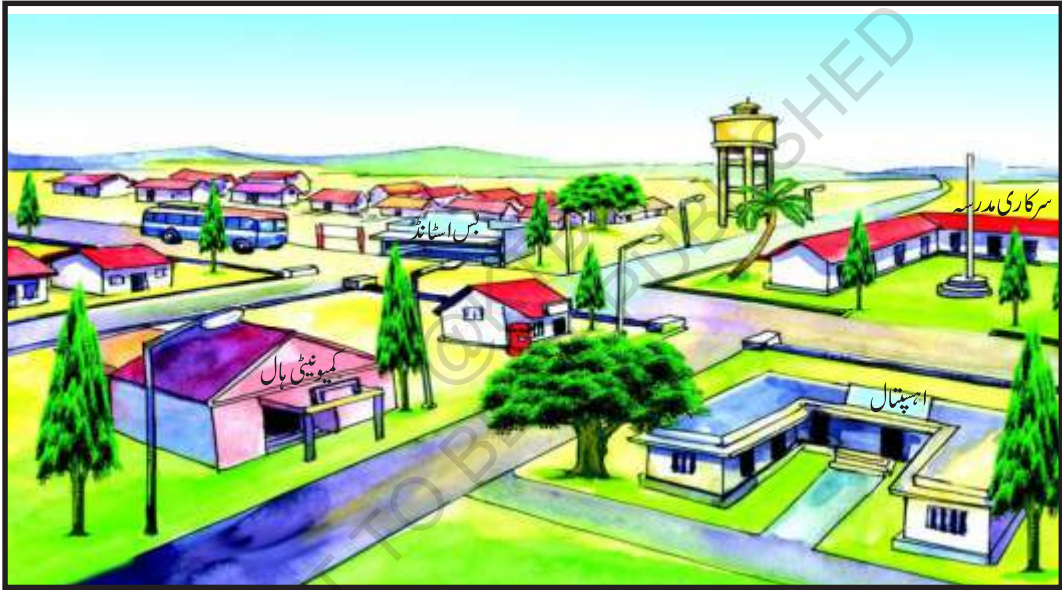
اگر تم محسوس کرتے ہو کہ یہ صحیح ہے تو (✓) کا نشان لگاؤ، اگر نہیں تو (×) کا نشان لگاؤ۔



اپنے لگائے ہوئے نشان کا سبب بتاؤ۔

ان بیانات کو پڑھو۔ جو بیان صحیح ہے اس کے مقابل (✓) کا نشان لگاؤ۔ اگر غلط ہے تو (×) کا نشان لگاؤ۔

- 1 ☐ قطار میں کھڑے ہونا وقت کی بربادی ہے۔
- 2 ☐ قطار میں کھڑے ہونے سے سب کو پانی ملتا ہے۔
- 3 ☐ قطار میں کھڑے ہونے پر کسی کو بھی تکلیف نہیں ہوگی۔
- 4 ☐ بس پر سوار ہونے کے لئے قطار میں کھڑا ہونا اچھا ہوتا ہے۔



- گلی کو چوں میں قمتے کیوں ضروری ہیں؟
 - مدرسے کیوں ضروری ہیں؟
 - بس اسٹانڈ سے تمہیں کیا فائدہ ہے؟
 - تم اسپتال کیوں جاتے ہو؟
- یہ ساری سہولتیں سب کے لئے چاہئیں:- تمہارے علاقے میں میسر سہولتوں کے نام بتلاؤ۔
مشاہدہ کرو آپ کے علاقے کے لوگ سہولتوں کو کیسے استعمال کرتے ہیں۔

☆☆☆

سبق: 9

نقل و حمل



اس سبق کے مطالعہ کے بعد تم
• مقامی سوار یوں کی پہچان کر پاؤ گے۔

نیچے دی گئی تصویروں کے نام بتاؤ۔

اگر تم نے اپنے علاقے میں ان سوار یوں کو دیکھا ہے تو (✓) کا نشان لگاؤ۔
تم نے کن کو سوار یوں میں سفر کیا ہے ان کے نام بتاؤ۔

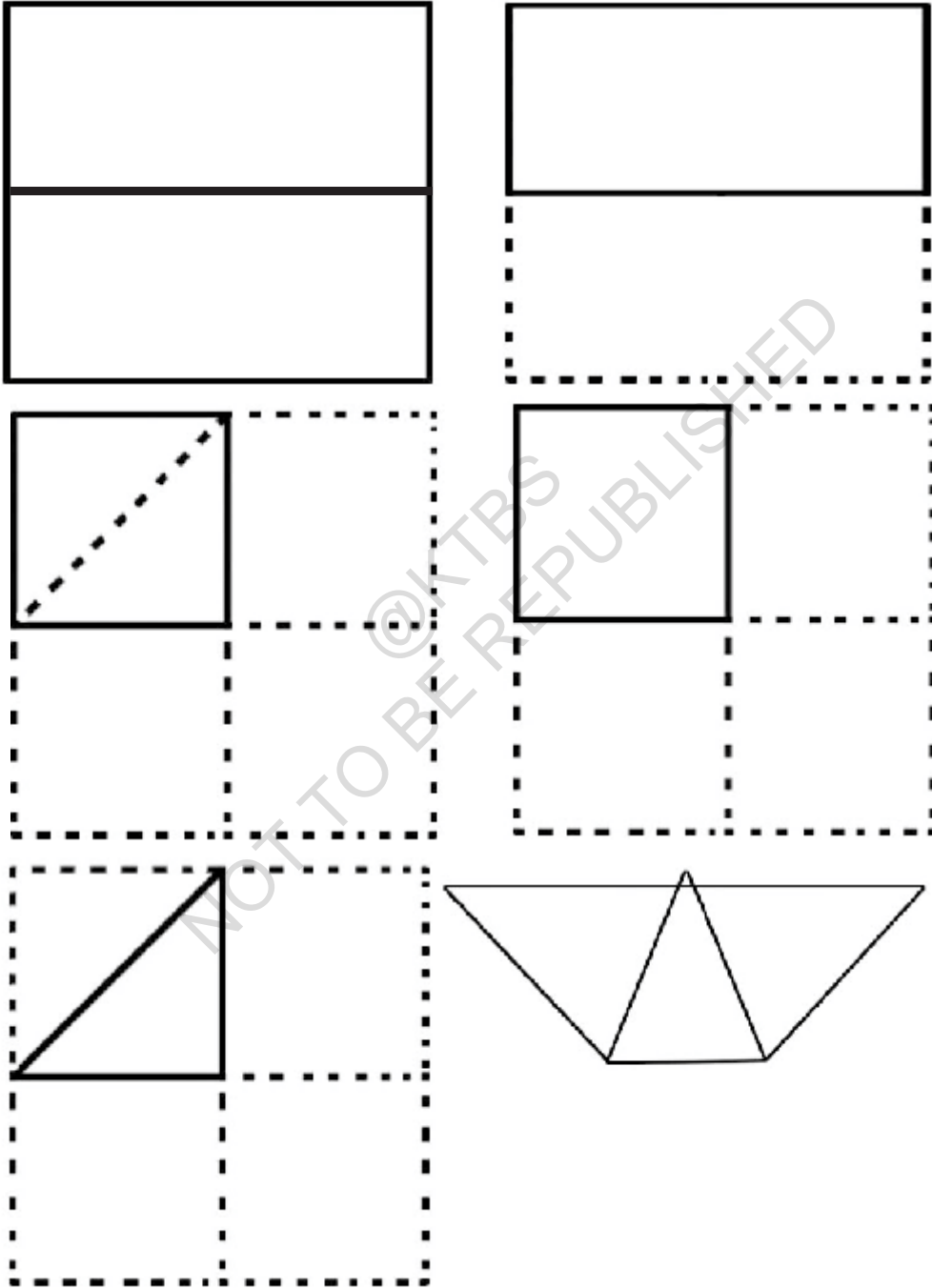
تصویروں کو غور سے دیکھو۔ ان میں تمہاری پسندیدہ سواری کونسی ہے؟ اور کیوں؟



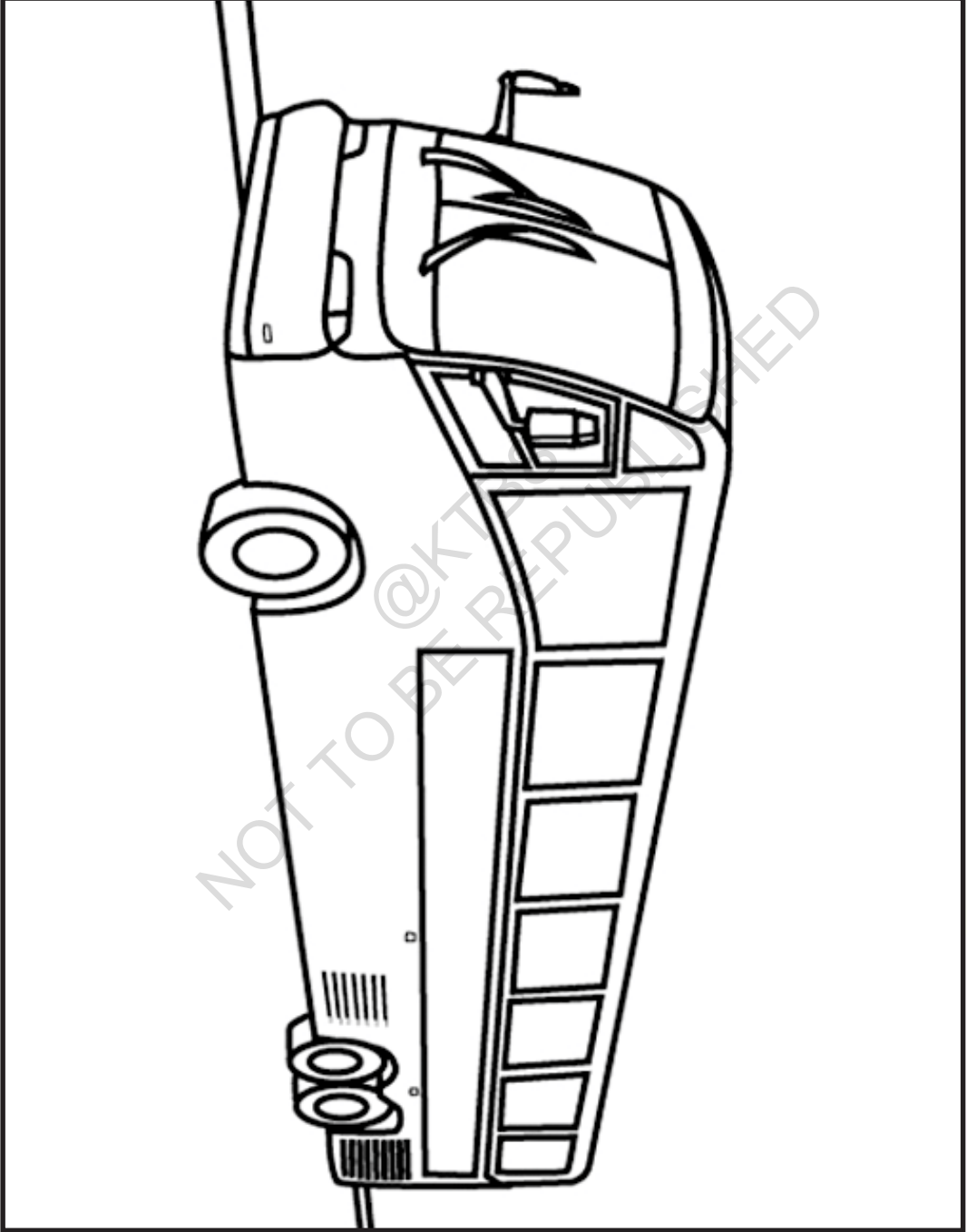
کھیل کھیلو۔

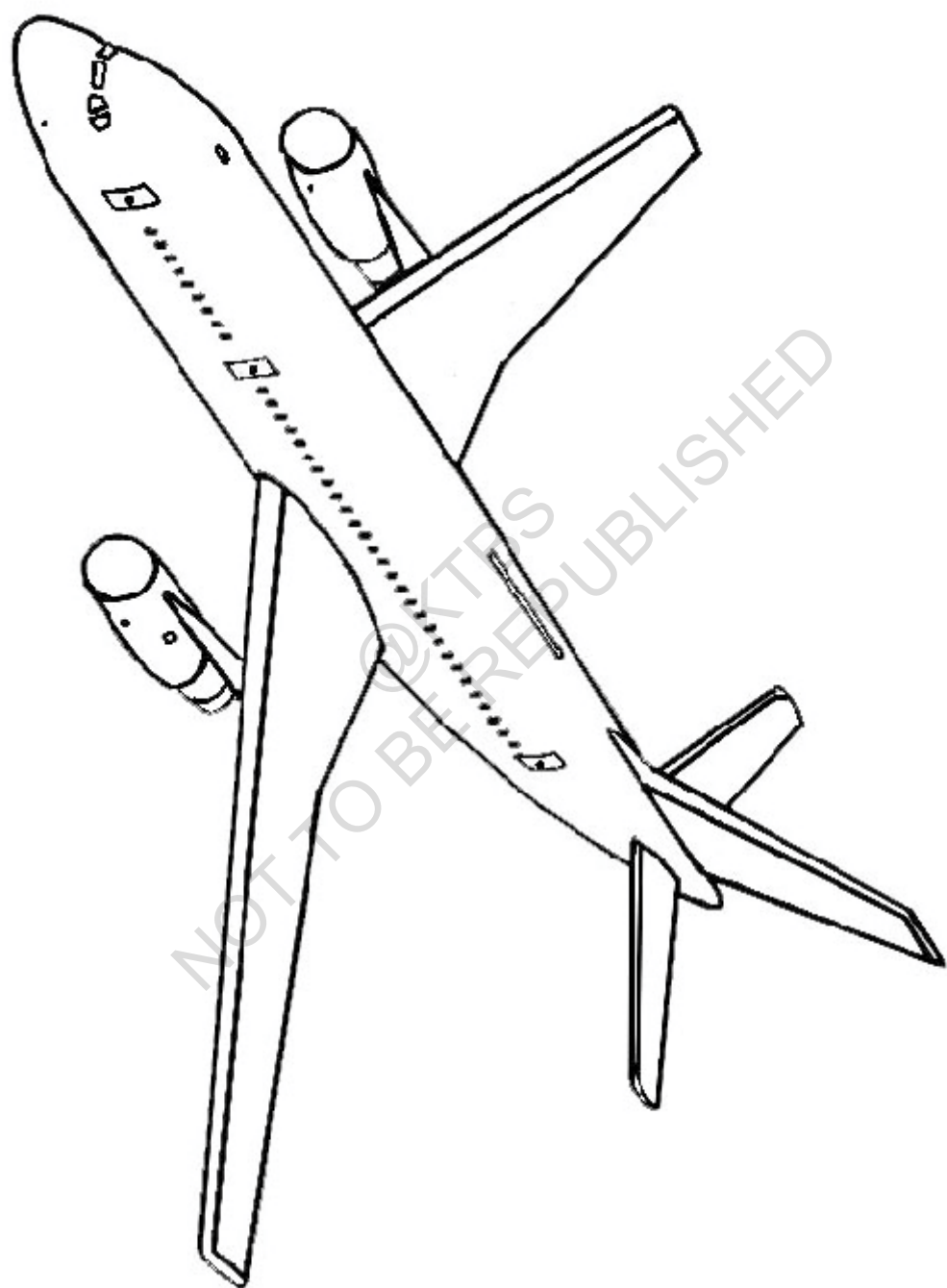
- ان سواریوں کی آواز اور حرکت کی نقل کرو۔ ریل۔ سائیکل۔ اسکوٹر۔ بس۔ ٹیل گاڑی۔
- اپنے دوستوں کے ساتھ ریل گاڑی کا کھیل کھیلو۔
- کاغذ کی ناؤ بناؤ اور اسکو پانی میں بہاؤ۔

پانی کی کشتی بنانے کا طریقہ دیکھو۔



ان تصویروں میں رنگ بھرو۔





یہ سواریاں کہاں چلتی ہیں؟ لکیر کھینچ کر جوڑ لگاؤ۔



گنگناؤ اور خوشی مناؤ

گل گل گل بیل گاڑی اُفق میں دیکھو جہاز ہوائی
ٹرن ٹرن ٹرن سائیکل سواری بادلوں میں راکٹ آئی
پوں پوں پوں موٹر گاڑی لہروں کے بیچ ناؤ آئی
چک چک چک ریل گاڑی پانی پہ تیرتی کشتی آئی



☆☆☆

سبق: 10



میں اور میرے گھر والے

اس سبق کے مطالعہ کے بعد تم ---

- اپنے خاندان کے افراد کا آپسی رشتہ پہچانو گے۔
- گھریلو کام کرنے والے افراد کا ہاتھ بٹانے کا احساس دلاؤ گے۔
- اپنے خاندان اور دوست احباب کے رشتوں کی پہچان کرو گے۔

یہ تصویر دیکھو۔



یہ سونیل کے گھر کی تصویر ہے۔ اس تصویر میں سونیل کے گھر کے افراد ہیں۔ اس میں کون کون افراد ہیں؟ بتاؤ۔

نیچے دی گئی تصویروں پر غور کیجئے، اگر ان میں تمہارے خاندان کے افراد موجود ہوں تو خانے
میں (✓) کا نشان لگاؤ۔


☐

☐

☐

☐

☐

☐

☐

☐

تمہارے گھر میں اور کون کون رہتے ہیں؟ بتاؤ۔

ان تصویروں میں کون کون ہیں؟ پہچانو اور بولو۔



گنگناؤ اور خوشی بتاؤ

ترنم سے گائیں۔

بّا اُمّی بھائی بہن سب کی ہم کو ضرورت ہے
ہم سب مل کر رہتے ہیں جیون کا سکھ پاتے ہیں
بّا کے اُو دادا جان اُمّی کے ابو نانا جان
بّا کے اُمّی دادی جان اُمّی کی اُمّی نانی جان

جواب دیجئے۔

- تمہارے اُمّی کے ابو آپ کے کیا لگتے ہیں؟
- تمہارے ابا کی اُمّی تم کو کیا لگتی ہے؟
- تم اپنی اُمّی کی اُمّی کو کیا پکارتے ہو؟
- تمہارے ابا کے ابا کا تم سے کیا رشتہ ہے؟

بچے کی تصویر دیکھو۔ تمہارے ان کاموں میں کون تمہاری مدد کر رہا ہے؟ بتاؤ۔



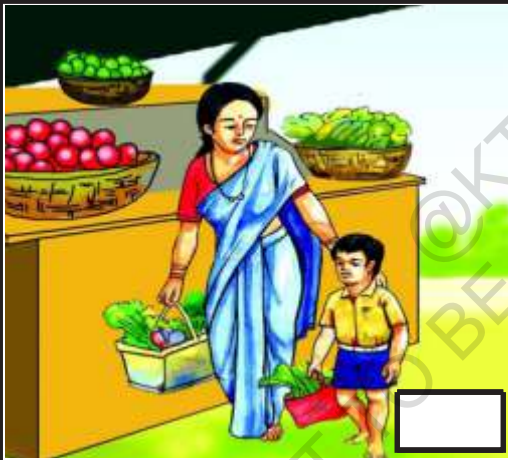
ان تصویروں کو دیکھو۔ ان کے کاموں میں کون مدد کر رہے ہیں؟ انہیں لکیر کے ذریعہ جوڑ لگاؤ۔



ان تصویروں کو دیکھو کہ کیا کام ہو رہا ہے اور کون کس کی مدد کر رہا ہے؟



ان تصویروں کو دیکھو اور غور کرو۔ تم گھر میں کن کن کاموں میں مدد کرتے ہو (✓) کا نشان لگاؤ۔



تصویروں کو دیکھو اور اپنے پسندیدہ کام پر لکیر کھینچ کر بتاؤ۔ ایک مثال آپ کے لئے دی گئی ہے۔



اسکول میں تم سے ہونے والے کاموں پر (✓) کا نشان لگاؤ۔





اسکول میں تم کس کے ساتھ کھانا کھاتے ہو؟



تمہارے ان دوستوں کے نام بتاؤ جو تمہارے گھر سے قریب ہیں۔

گنگناؤ اور خوشی مناؤ

ہم سب ننھے سے بچے ہیں
آپس میں سب ساتھی ہیں

ہم پڑھنے ساتھ ہی جاتے ہیں
کام بھی ساتھ ہی کرتے ہیں

ساتھ ہی ملکر سیکھتے ہیں
ساتھ ہی سب کچھ کرتے ہیں



☆☆☆

سبق: 11

پڑوسی



- اس سبق کے مطالعہ کے بعد تم۔۔۔۔۔
- گھر اور آس پاس میں ہونے والے کاموں کی پہچان کرو گے۔
 - پڑوسیوں کے درمیان آپسی میل ملاپ کو اہمیت دو گے۔

کیا تمہارے گھر میں ہونے والے کام کاج کے بارے میں تمہیں معلوم ہے؟ ان تصویروں کو دیکھو۔



* گھر کے سامنے کیا ہے؟



* یہاں پر کیا ہو رہا ہے؟



* یہ کیا کر رہے ہیں؟



* تل کے سامنے کی جگہ کیسی ہے؟



ہم نے بہت جلدی گھر سنوار دیا ہے

* رضیہ نے ہر ایک کو کیوں بلایا ہے؟



اُمّا بلا رہی ہے۔ چلو جلیں

سارا، کملا، اُمّا سب آؤ

* جلدی رنگولی ڈال رہے ہونا



مت رو میرے بچے

* روی اب خاموش کیوں ہے؟



اماں!

* روی کیوں رو رہا ہے؟



- تم اپنے پڑوسیوں کے ساتھ کون سے کھیل کھیلتے ہونا م بتاؤ؟
- اپنے پڑوسیوں کے ساتھ مل جل کر گائے جانے والے گیت سناؤ۔

اس کام پر (✓) کا نشان لگاؤ جسے تم اپنے خاندان اور پڑوسیوں کے ساتھ مل کر کرتے ہو۔



کچھ اور کاموں کا ذکر کرو جو تم اپنے پڑوسیوں کے ساتھ کرتے ہو۔

☆☆☆

سبق: 12

کھیل کھیلو

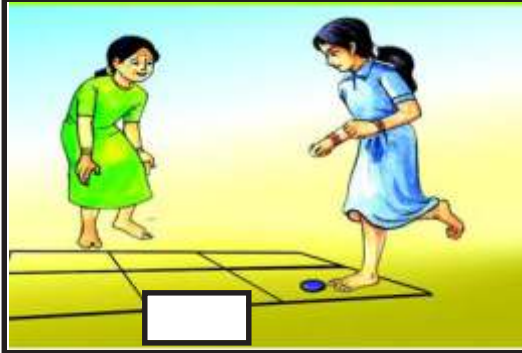


U1M8T1

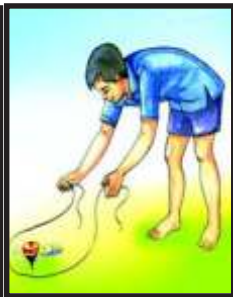
اس سبق کے مطالعہ کے بعد تم۔۔۔
• گھر میں اور باہر کھیلے جانے والے کھیلوں کو جان پاؤ گے۔

ان تصویروں کو غور سے دیکھو اور جو کھیل تم کھیلتے ہو ان کے آگے صحیح (✓) کا نشان لگاؤ۔



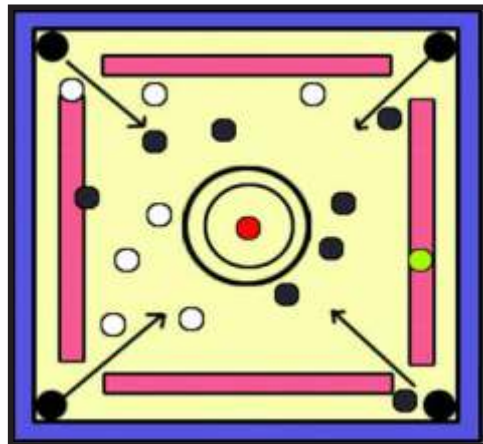
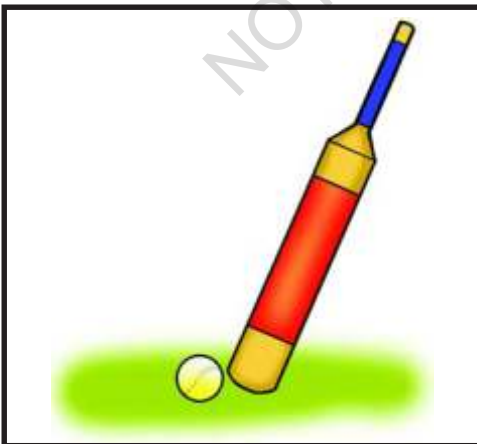
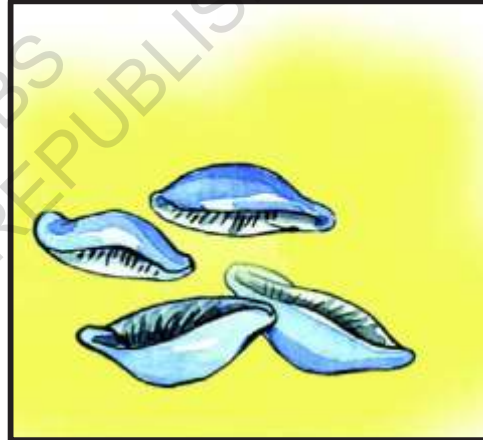


یہاں چند کھیلوں کی تصویریں دی گئی ہیں۔ ان کھیلوں کے نام بتاؤ

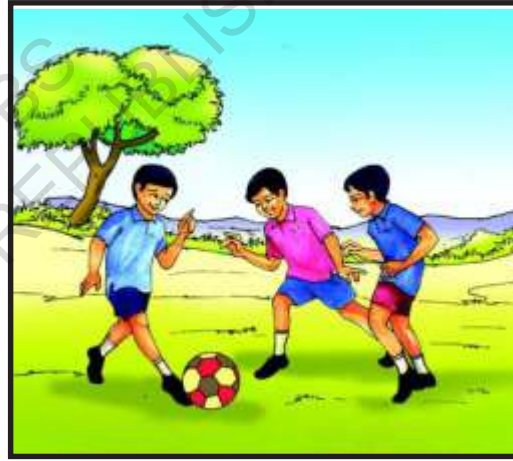




کھیلوں میں استعمال ہونے والی اشیاء کی چند تصویریں دی گئی ہیں۔ بتلاؤ یہ کن کھیلوں میں کام آتی ہیں؟



یہاں پر چند کھیلوں کی تصویریں دی گئی ہیں، جن میں چھوٹی اور بڑی گیندا استعمال ہوتی ہیں۔



ان گیندوں کو استعمال کرتے ہوئے کھیلے جانے والے مختلف کھیلوں کے نام بتاؤ۔



گنگناؤ اور خوشی مناؤ

ہیں ہفتہ میں بس سات دن

اتوار ہے چھٹی کا دن

پیر کو کھیلیں گلی ڈنڈا

منگل کو کھیلیں والی بال

شکار کریں گے چہار شنبہ کو

ورزش کریں گے جمعرات کو

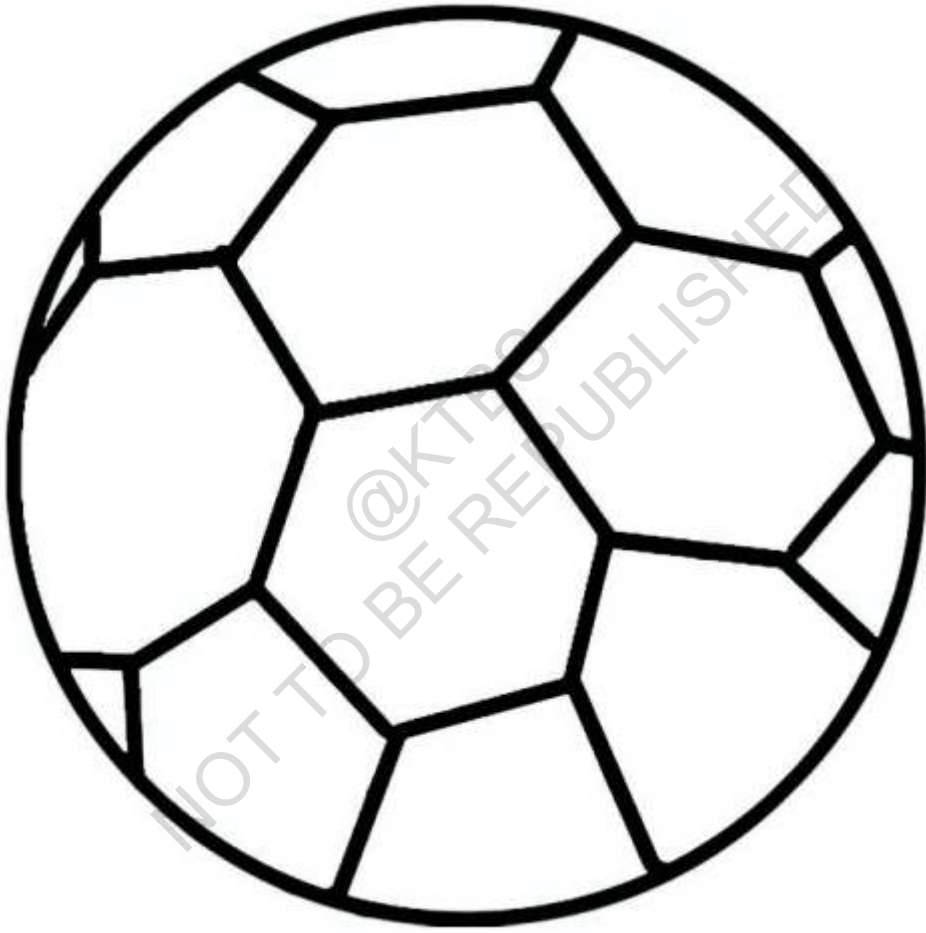
جمعہ کو کھیلیں لٹو گیند

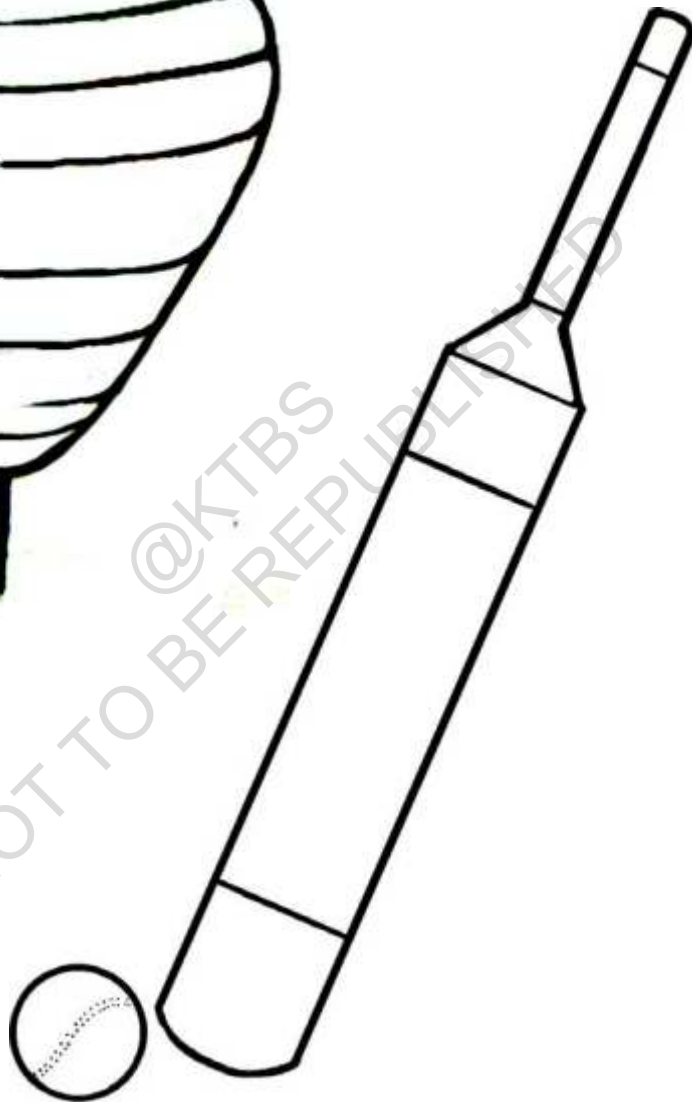
کرکٹ کھیلیں ہفتہ کا دن

ہیں ہفتہ میں بس سات دن

ہم کو بس نہیں سات دن

نیچے دی ہوئی تصویروں میں رنگ بھریں۔





☆☆☆

سبق: 13



مجھے یہ چاہئے

اس سبق کے مطالعہ کے بعد تم۔۔۔
• بنیادی ضرورتوں کی فہرست تیار کر پاؤ گے۔

بچے ان تصویروں میں کیا کر رہے ہیں؟

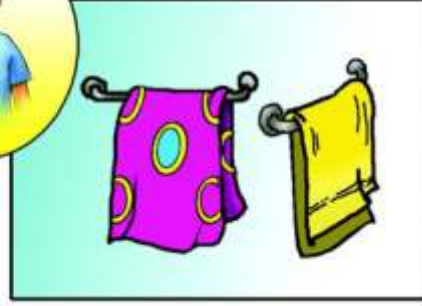


یہاں پر چند چیزوں کی تصویریں ہیں۔ جن چیزوں کی تمہیں سخت ضرورت ہے ان پر
لیکھ لکھو۔





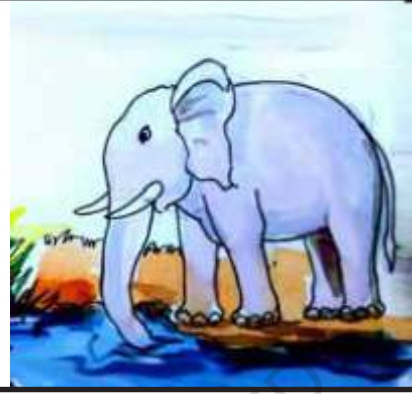
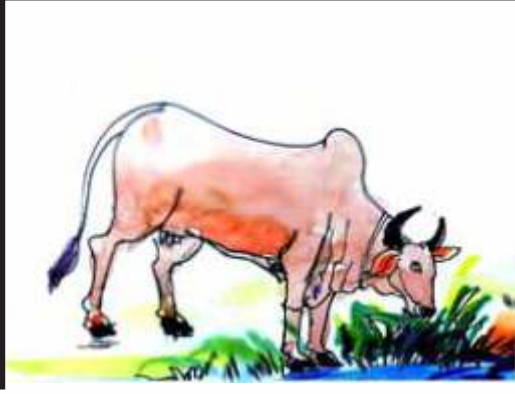
سردي، برسات هوا اور دھوپ
کی سختی سے بچنے کے لئے
کپڑے انتہائی ضروری ہیں۔



سانس لینے کے لئے
کیا ہوا نہیں چاہیے



سب کو ہوا، پانی، غذا، کپڑا اور مکان کی سخت ضرورت ہے یہی ہماری بنیادی ضرورتیں ہیں۔

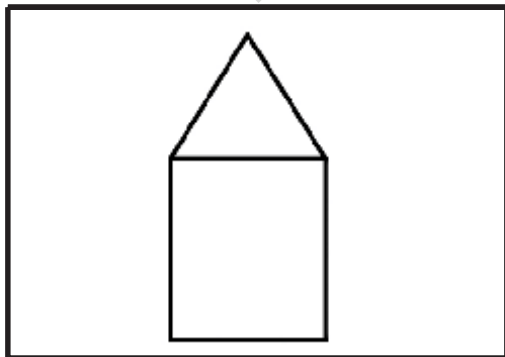
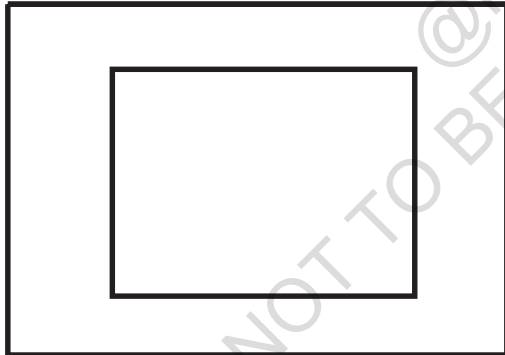


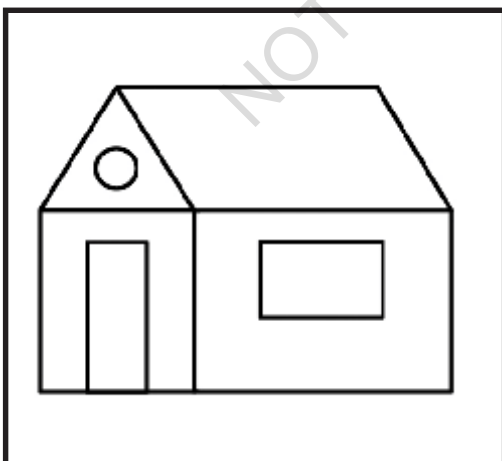
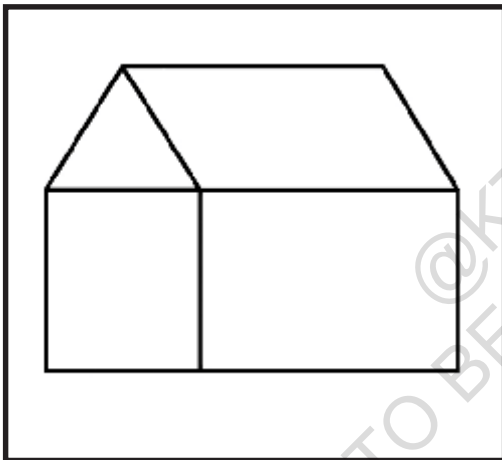
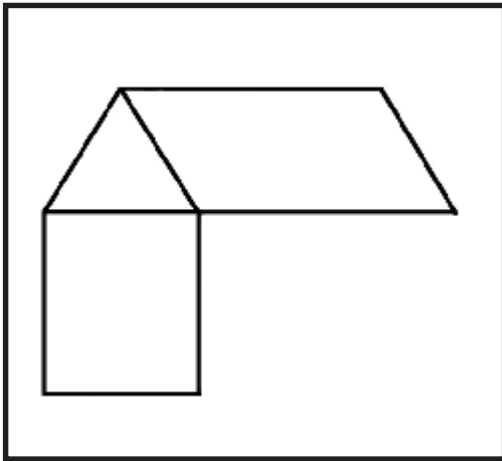
جانوروں کے لئے بھی ہوا پانی اور غذا چاہیے



پودوں کو بھی ہوا پانی اور غذا چاہیے

خانوں میں کھینچی ہوئی لکیروں کو دیکھوان کے مطابق خالی خانوں میں گھر کی تصویر بناؤ اور رنگ بھرو۔





ان تصویروں کو دیکھو۔ صحیح جواب والی تصویر کے آگے (✓) کا نشان لگاؤ۔

پانی جو میں پیتا ہوں

☐

☐


پھل جو میں کھاتا ہوں

☐

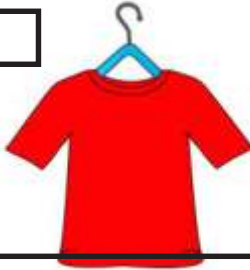
☐


گھر جو میں رہتا ہوں

☐

☐


کپڑے جو میں پہنتا ہوں

☐

☐


سبق: 14

آسمانی دوست



اس سبق کے مطالعہ کے بعد تم۔۔۔
• سورج چاند تاروں کی پہچان کرو گے۔

کیا تم نے آسمان دیکھا ہے؟ آسمان میں کیا کیا دکھائی دیتے ہیں؟

نیچے دی گئی تصویروں میں آسمان میں دکھائی دینے والی چیزوں کے آگے (✓) کا نشان لگاؤ۔

☐☐☐☐☐☐

دن میں اور رات میں ہمیں کیا دکھائی دیتا ہے؟ اپنے دوستوں/سہیلیوں کو بتاؤ۔

تصور دیکھو اور کہو۔

اب دن ہے۔ تم آسمان میں کیا دیکھتے ہو؟



جب سورج غروب ہوتا ہے تو کیا ہوتا ہے؟
رات کے وقت آسمان میں کیا دکھائی دیتا ہے؟



تارے بہت دور ہیں۔ اس لئے نقطے جیسے لگتے ہیں۔

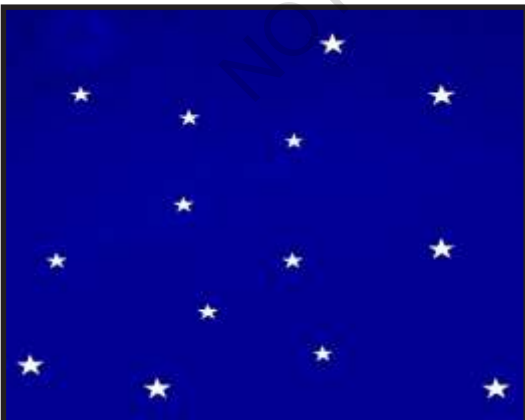
لکیر کھینچ کر جوڑ لگاؤ



چاند



تارے



سورج

کھیل کھیلو

- اپنی کلاس کے اندر ایک دائرہ کھینچو جس میں چاند سورج اور تارے ہو جیسا کہ تصویر میں بتایا گیا ہے۔
 - دائرے کے اطراف اپنے دوستوں کے ساتھ کھڑے ہو جاؤ۔
 - دائرے کے اطراف چلتے رہو۔
- دوست سیٹی بجائے گا سیٹی کی آواز سن کر رک جاؤ۔ رکے ہوئے مقام پر آسمانی دوستوں کی چیزوں کے نام ایک ایک کر کے بتاؤ۔
- آسمانی دوست کے نام بتلاؤ۔

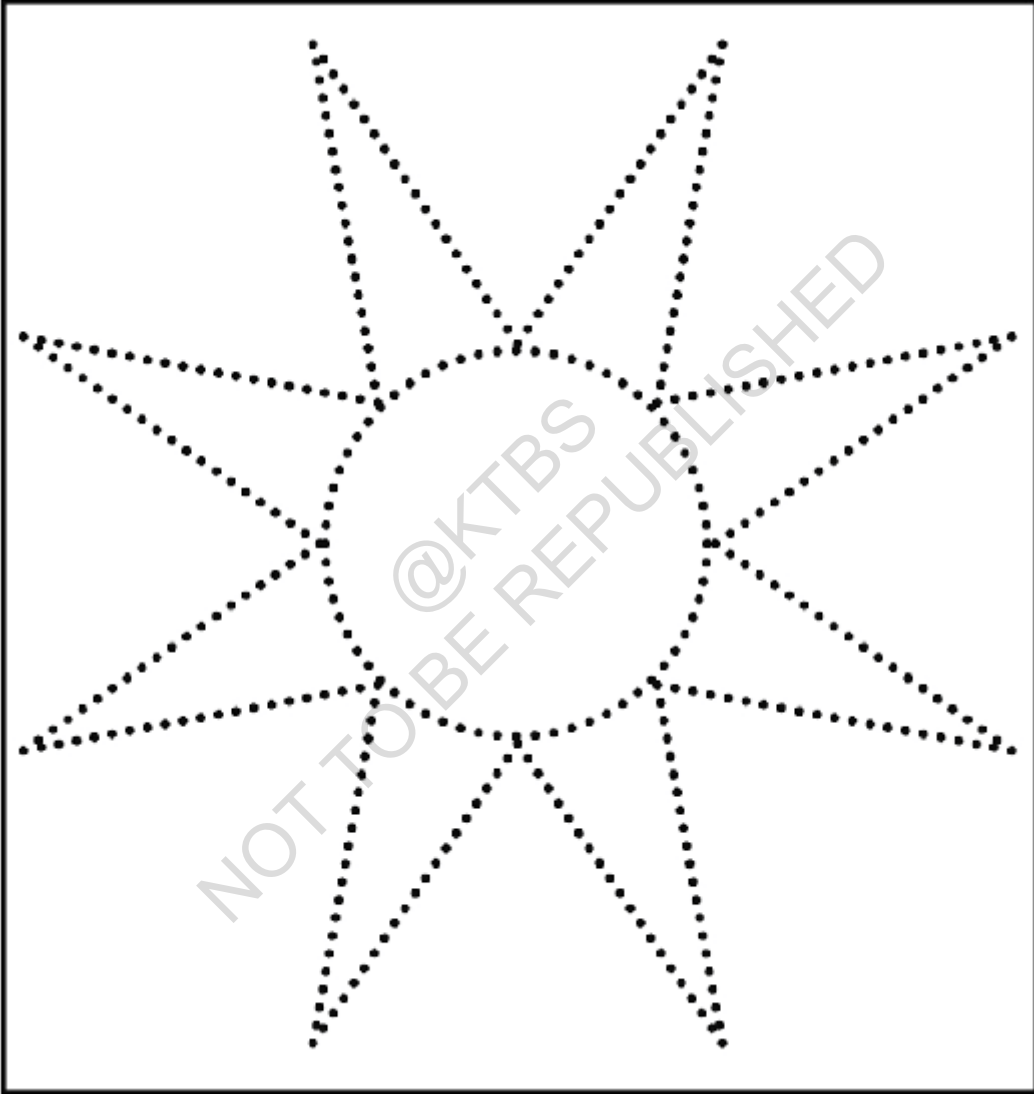


گنگناؤ خوشی مناؤ

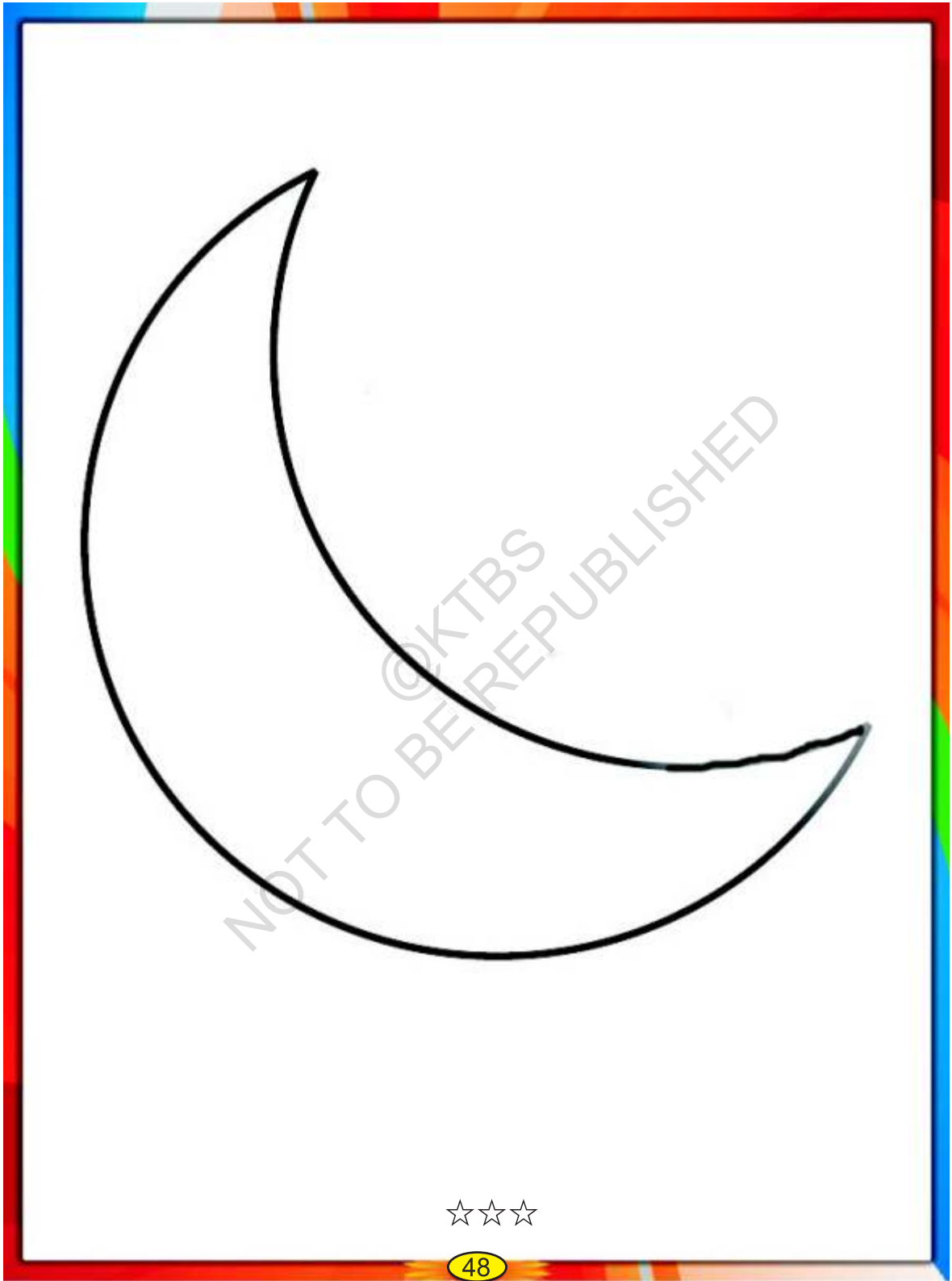


- یہ کرو
- تم اپنے ساتھیوں کے ساتھ رات کو اختر شکاری کرو۔ (تارے گنو)
- استاد یا بزرگوں کی مدد سے سورج چاند اور ستاروں کے الگ الگ نام جانو۔

ان تصویروں میں رنگ بھرو۔







☆☆☆

سبق: 15

آس پاس



اس سبق کے مطالعہ کے بعد تم۔۔۔
• اپنے مقامی ماحول کو سمجھ پاؤ گے۔

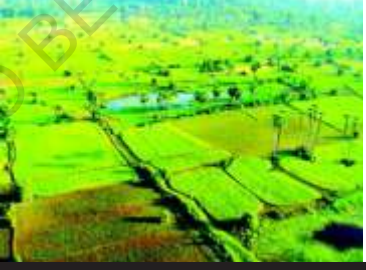
نیچے دی گئی تصویروں کو دیکھو اور ان کے نام لو۔ استاد اور بڑوں سے مدد حاصل کر لو۔





نیچے دی گئی تصویروں کو دیکھو۔ کیا یہ تمہارے گاؤں میں ہیں؟ اگر ہیں تو (✓) کا نشان، نہیں تو (×) کا نشان لگاؤ۔

نمبر شمار	آپ کے گاؤں میں	نشان
1		
2		
3		
4		

		5
		6
		7
		8
		9

تمہارے اطراف و اکناف کیا کیا ہیں؟ اپنے استاد اور بڑوں سے معلوم کرو۔

اس تصویر میں رنگ بھرا اور خوشی مناؤ۔



گنگناؤ اور خوشی مناؤ

آؤ بھائی آؤ بہنا
ہم سب مل کر گائیں گانا
ادھر ادھر سب کیا کیا ہے
دیکھ کہ ہے بس ہم کو سمینا

پوں پوں کرتی موٹر آئی
شور مچاتی بھرتی آئی
مدرسہ کے پاس آکر رکتی
مسافروں کو لے کر جاتی

تالاب کنارے مینڈک بولے
پانی میں ہے ہری بھری کھولے
جُل جُل ندی میں مچھلی اُچھلے
کویاک کویاک بطنخ ہے جھولے

گاؤں کے اطراف کیا ہے دیکھو
ہر طرف بکھرے ہریالی جادو
پہاڑوں کے نیچے جنگل پھیلے
سبز درخت ہیں لہراتے

اپنے استاد یا بڑوں کے ساتھ اپنے گاؤں کے مقامات کی سیر کرو۔ دیکھی ہوئی جگہوں کے
متعلق اپنے دوستوں سے بحث کرو۔

