

سنڌي

هدايت: استاد / نگراني ڪندڙ کي گذارش ٿي ڪجي ته ڏنل سڀني سوالن کي چڱي طرح پڙهي ٻڌائي ۽ ٻارن جي رهنمائي ڪري ته جيئن ٻار سوالن کي سمجهي سگهن.

مارڪون 03

ٽاسڪ 1

هيٺ ڏنل عنوانن مان ڪنهن به هڪ تي مختصر نوٽ لکو.

ب. قومي ايڪو

الف. سنا دوست

مارڪون 03

ٽاسڪ 2

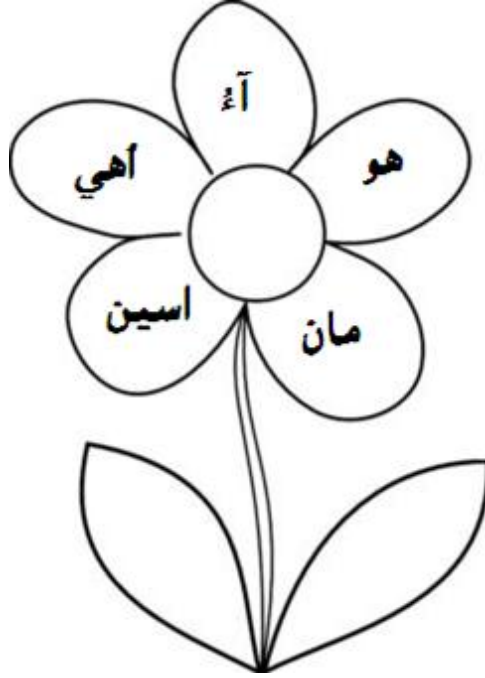
هيٺ ڏنل لفظن جي معنيٰ لکو.

لفظ	معنيٰ
مهارت	
تندرست	
ڪاربگر	

مارڪون 03

ٽاسڪ 3

هيٺ ڏنل گل ۾ ضمير متڪلم وارن لفظن کي پينسل سان رنگ ڪريو.



مارڪون 03

ٽاسڪ 4

هيٺ ڏنل زمان ماضي وارن جملن کي زمان مستقبل ۾ تبديل ڪريو.

(i) مان لاڙڪاڻي ويو هئس.

(ii) تحرير ڪتاب ورتو هيو.

(iii) نعمان چانهه پيئي هئي.

هيٺ ڏنل پيراگراف غور سان پڙهو ۽ ڇڏيل سوالن جا جواب ڏيو.

عادت هڪ اهڙي شيء آهي جيڪا روزانو توهان بنا ڪجهه سوچڻ جي ڪندا رهو ٿا، مثال طور صبح جو سوڀر اٿڻ. وقت جو پابند رهڻ هڪ سٺي عادت آهي ان سان سڀ ڪم پنهنجي وقت تي ۽ سليقي سان ٿين ٿا.

شين ڪي پنهنجي پنهنجي جاء تي رکڻ گهرجي، ايئن ڪرڻ سان گهر/ڪمرو صاف سٿرو رهي ٿو ۽ ڪم پوڻ تي شيون جلدي ملي وڃن ٿيون. ڪتاب پڙهڻ دنيا جي تمام گهڻي فائدي واري عادت آهي. پڙهڻ سان اسان نوان لفظ سکون ٿا، اسان جي ڄاڻ ۾ اضافو ٿئي ٿو.

1. وقت جو پابند رهڻ جو ڪهڙو فائدو آهي؟

2. شين ڪي پنهنجي جاء تي چورڪڻ گهرجي؟

3. دنيا جي تمام گهڻي فائدي واري عادت ڪهڙي آهي؟

English

Instruction: Teacher/Invigilator is requested to readout all questions to the students clearly.

Task 7

2 Marks

Complete the given sentences by using words given below.

much	any	some	a little
------	-----	------	----------

- i) I need _____ flour to bake a cake.
- ii) Do you have _____ fruit to eat?

Task 8

2 Marks

Write the correct answers.

- i) Which season comes after winter?

Ans. _____

- ii) Which season comes after summer?

Ans. _____

Task 9**3 Marks**

Look at the pictures of the given calendars and answer the following questions.

February 2016

Sunday	Monday	Tuesday	Wednesday	Thursday	Friday	Saturday
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29					

March 2016

Sunday	Monday	Tuesday	Wednesday	Thursday	Friday	Saturday
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

i) What is the date today?

Ans.

Month	Date	Year

ii) What is the day today?

Ans. _____

iii) On which day of the week your school is closed?

Ans. _____

Task 10**5 Marks**

Look at the following picture.



i) Write **any three** sentences to describe what is happening in the library.

Ans. _____

ii) Write the names of **any two** objects you can see in the picture.

Ans. _____

Task 11**3 Marks**

Maria wrote a letter to her friend about her summer vacations but there are some mistakes in it. Find all the mistakes and underline them.

Dear nida,

I reached at our uncle's place last week. I went to karachi to spend my summer vacations.

Karachi is a big city. There is a lot of traffic every time on roads. At first, I visited the sea view with my cousins. Then we saw the Tomb of Quaid-e-Azam, Zoo, Safari Park and the National Museum. At last, I did some shopping for my family and friends. I had a great time in Karachi. do write soon about your summer vacations.

Give my salam to uncle and aunty.

Your friend,
Maria

Task 12**3 Marks**

Do as directed.

- i) The new session of school begin in August or September. (**convert the sentence into Past simple**)

Ans. _____

- ii) I am trying my best to complete my work. (**convert the sentence into Future simple**)

Ans. _____

- iii) Me and my friend will sing songs in the singing contest. (**convert the sentence into Present continuous**)

Ans. _____

Task 13

3 Marks

With the help of a line (—), match the instructions with their correct pictures.

Do not cut trees.



Do not waste the water.



Clean the room.



Wash your hands.

Task 14**4 Marks**

Read the following passage and answer the questions.

‘Prof. Anita Ghulam Ali was the founding member of ‘Sindh Education Foundation’. She was one of the country’s most famous teachers who served twice as Education Minister of Sindh. Born in Karachi in 1938 in the house of a former judge. Ms Ghulam Ali was an athlete who captained her university’s netball team. She was also a popular English newscaster at Radio Pakistan.

“I can’t shy to say that a third class student can become a first class teacher,” she would often say after joining the Sindh Muslim College in 1961.

Among various other distinctions, Prof Anita was the recipient of the **Sitara-i-Intiaz** for her lifetime contribution to education and community development.

Anita Ghulam Ali died on Friday, August 08, 2014. She was 76.

She, as she often said, is survived by ‘thousands and thousands’ of her students.’

(Published in Dawn, August 9th, 2014)

Tick (✓) the correct answers.

i) Prof. Anita Ghulam Ali served twice as the _____ of Sindh.

- A. Foreign Minister
- B. Finance Minister
- C. Education Minister
- D. Development Minister

ii) She worked as the _____ newscaster at Radio Pakistan.

- A. Urdu
- B. Sindhi
- C. Arabic
- D. English

iii) Prof. Anita Ghulam Ali received the _____ for her contribution to education and community development.

- A. Sitara-i-Imtiaz
- B. Sitara-i-Juraat
- C. Sitara-i- basalat
- D. Sitara-i-khidamt

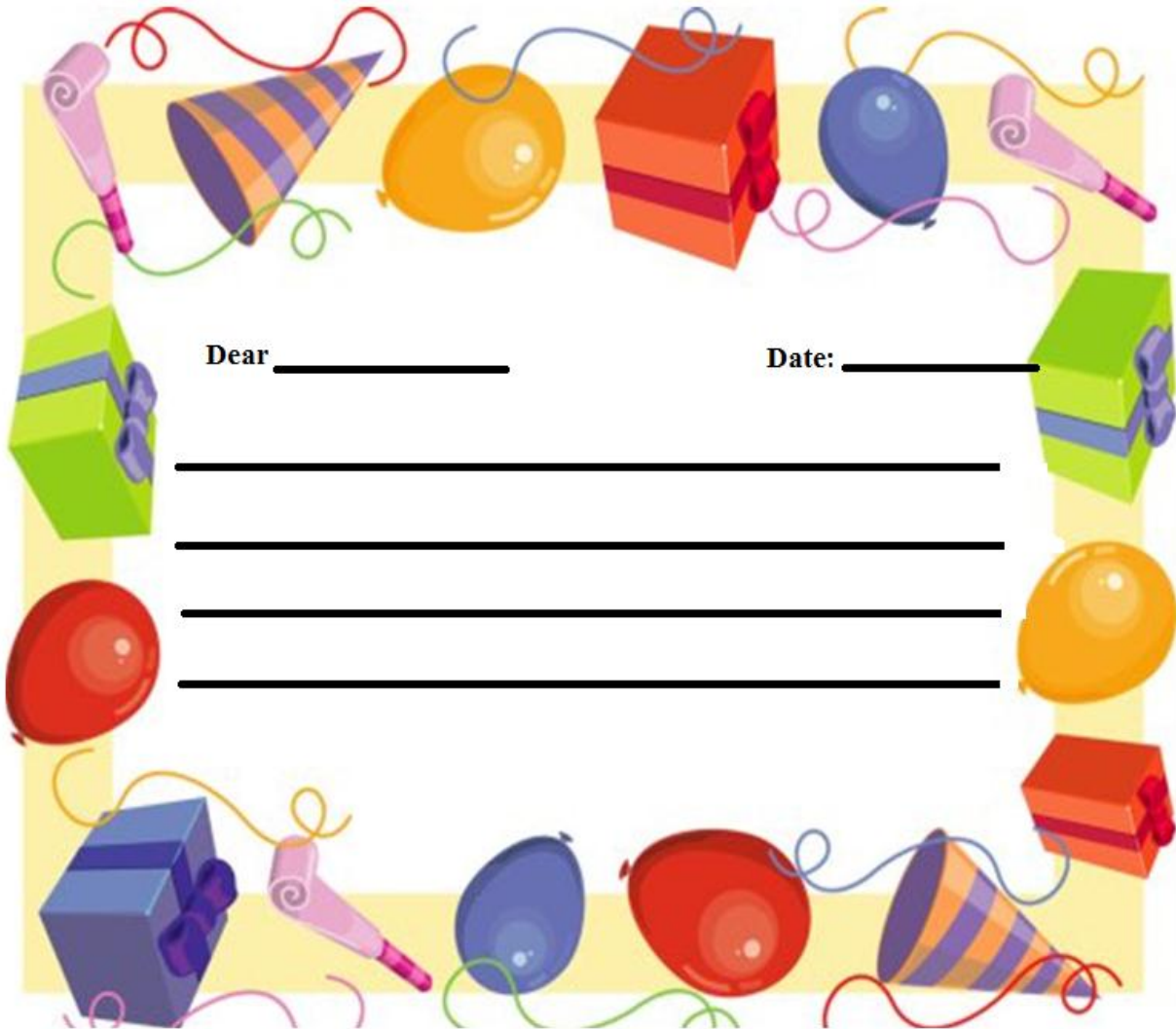
iv) Prof. Anita Ghulam Ali died on _____.

- A. July 08, 2014
- B. August 08, 2014
- C. October08, 2014
- D. December08, 2014

Task 15

5 Marks

Write a short informal invitation to your friend to invite him/her at your birthday party. Write details in the given card.



Dear _____ Date: _____

Mathematics

Instruction: Teacher/Invigilator is requested to readout all questions to the students clearly.

هدايت: استاد / نگراني ڪندڙ کي گذارش ٿي ڪجي ته ڏنل سڀني سوالن کي چڱي طرح پڙهي
ٻڌائي ۽ ٻارن جي رهنمائي ڪري ته جيئن ٻار سوالن کي سمجهي سگهن.
هدايت: استاد / نگران تمام سوالات کي اچي طرح سے پڙھیں اور بچوں کي رهنمائي ڪريں۔

Task 16

7 Marks

Tick (✓) the correct answers.

صحيح جوابن تي ٽڪ (✓) جو نشان لڳايو.
صحیح جوابات پر درست (✓) کا نشان لڳائیں۔

i) Identify the prime number.

مفرد عدد جي سڃاڻپ ڪريو.
مفرد عدد کي نشاندهي ڪريں۔

- A. 6
- B. 7
- C. 14
- D. 15

ii) Identify the HCF of 96 and 72 by prime factorization.

96 ۽ 72 جو مفرد جزن واري ضربي صورت واري طريقي تحت وڏو عام پورو ونڊيندڙ جي سڃاڻپ ڪريو.
96 اور 72 کے مشترڪ کي نشاندهي مفرد اجزائے ضربی کے ذریعے سے ڪريں۔

- A. 24
- B. 28
- C. 32
- D. 36

iii) Find the product of 41.52×6 .

41.52×6 جو حاصل معلوم ڪريو.

41.52×6 کا حاصل معلوم ڪريو۔

- A. 264.12
- B. 249.12
- C. 321.24
- D. 231.64

iv) Identify the Roman numeral of 13

13 رومن عدد جي سڃاڻپ ڪريو.

13 کے رومن نمبر کی نشاندہی ڪريو۔

- A. IX
- B. XII
- C. XIII
- D. XIV

v) Tick (✓) the number divisible by 3.

3 سان ونڊجندڙ عدد تي ٽڪ (✓) جو نشان لڳايو.

3 سے تقسيم ہونے والے عدد پر (✓) کا نشان لڳائو۔

- A. 461
- B. 336
- C. 631
- D. 38

vi) Find the LCM of 16 and 24 by division method.

16 ۽ 24 جي ونڊوسيلي ننڍي عام ڀڃ ايت (ن.ع.پ.ا) لھو.

16 اور 24 کا ذواضعاف اقل تقسيم کے ذریعے سے معلوم ڪريو۔

- A. 40
- B. 48
- C. 56
- D. 64

vii) Identify the missing number to complete the reduced form of fraction.

ھیٹ ڈنل اٹپور پر گم ٹیل عدد لکی سادی شکل مکمل کریو۔
دی گئی کسور میں گمشدہ عدد لکھ کر سادہ شکل معلوم کریں۔

$$\frac{\boxed{} \div 3}{72 \div 9} = \frac{11}{8}$$

- A. 33
- B. 44
- C. 54
- D. 64

Task 17

2 Marks

Alam had 6 books. He read $\frac{1}{3}$ of the books last week. How many books did Alam read last week? Show steps.

عالم وٹ 6 کتاب آھن۔ گذریل ہفتی ھن انھن کتابن جو $\frac{1}{3}$ حصو پڑھیو۔ بتا یو تہ عالم گذریل ہفتی کیترا کتاب پڑھیو۔ مرحلا ڈیکاریو۔

عالم کے پاس 6 کتابیں ہیں پچھلے ہفتے اس نے ان کتابوں $\frac{1}{3}$ پڑھ لیا۔ بتائیے عالم نے پچھلے ہفتے کتنی کتابیں پڑھیں۔ مراحل دکھائیے۔

Ans. _____

Task 18**4 Marks**

Solve the following.

حل ڪريو.

حل ڪريو.

i) $1.86 \div 0.5$

Ans. _____

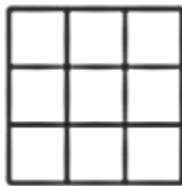
ii) $3 \times 3 \frac{2}{3}$

Ans. _____

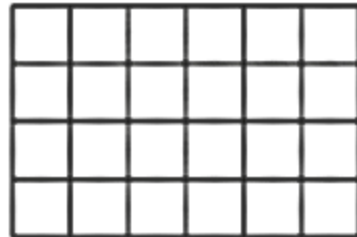
Task 19**2 Marks**

Find the area of given shapes in square centimetres.

هيٺ ڏنل شڪلين جي ايراضي چورسي اڪائي خانن ۾ معلوم ڪريو.
 دي گئي اشڪال ڪارڻهه مربع سينٽي ميٽر ۾ معلوم ڪريو.



Ans. _____ square cm



Ans. _____ square cm

Task 20**3 Marks**

With the help of an appropriate formula, find the volume of a large block of wood that is 1 metre long, 2 metre high and 5 metre wide. Show steps.

صحيح فارمولي جي مدد سان ڪاٺ جي هڪ وڏي ٽڪري جو مقدار معلوم ڪريو، جنهن جي ڊيگهه 1 ميٽر، اوچائي 2 ميٽر ۽ ويڪر 5 ميٽر آهي. مرحلا ڏيکاريو.
مناسب فارمليءَ کي مدد سے لکڙي کے ایک بڑے ٹکڑے کا حجم معلوم کریں جس کی لمبائی 1 میٹر، اونچائی 2 میٹر اور چوڑائی 5 میٹر ہے۔ مراحل دکھائیے۔

Ans. _____

Task 21**2 Marks**

Reduce the given fraction to its simplest form.

هيٺ ڏنل اڻڀور ڪي سادي صورت ۾ آڻيو.
دی گئی کسور کو سادہ ترین شکل میں کم کریں۔

$$\frac{32}{24}$$

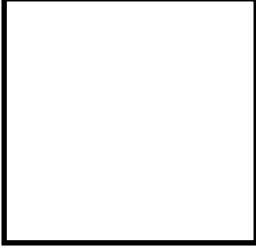
Ans. _____

Task 22**4 Marks**

Complete the following table by finding the area and perimeter of given shapes.

ہیٹ ڈنل جدول کی ڈنل شکلین جو احاطہ ایراضی معلوم کری مکمل کریو۔
ذیل میں دیے گئے جدول کو دی گئی اشکال کا احاطہ اور رقبہ معلوم کر کے مکمل کریں۔

a.



4 cm

b.



6 cm

Shapes	Area	Perimeter
a		
b		

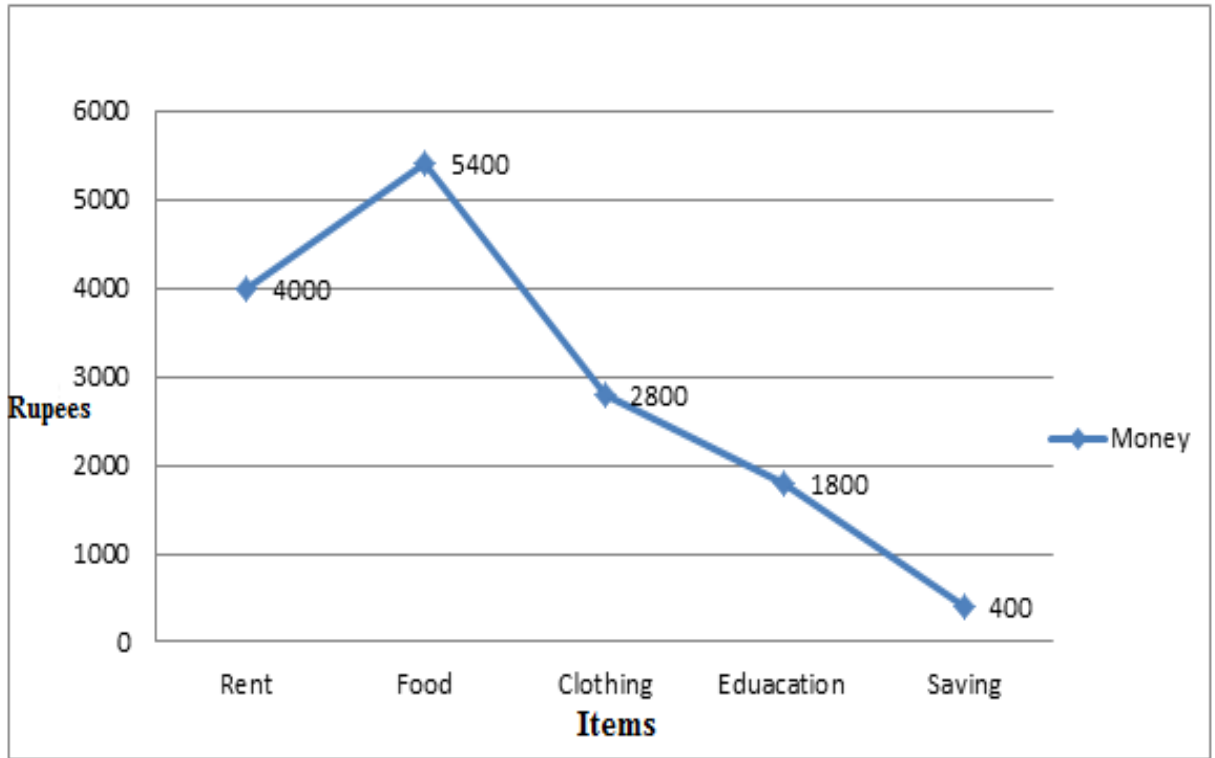
Rough Work

Task 23**4 Marks**

Given line graph is showing the monthly expenses of Mr. Zeeshan's family on various items. Look at the line graph and answer the following questions.

هيٺ ڏنل ليڪ گراف ڏيڻان صاحب جي گهر جو ماهوار خرچ ظاهر ڪري رهيو آهي. گراف کي ڏسندي پڇيل سوالن جا جواب لکو.

ڊيگيالائڻ گراف ڏيڻان صاحب ڪي گهرائڻ ڪا ماهانه خرچ ظاهر ڪر رهيو آهي. گراف ڪو ڏيکي ته هونءَ ڏيل ۾ پوڇهه ڪرڻ وائے سوالات ڪي جوابات تحرير ڪريون.



i) How many rupees does Mr. Zeeshan's family spend on education?

ڏيڻان صاحب جو گهرائڻ تعليم تي ڪيترو خرچ ڪري رهيو آهي؟
ڏيڻان صاحب ڪا گهرائڻ تعليم تي ڪي روپے خرچ ڪر رهيو آهي؟

Ans. _____

ii) How many rupees does Mr. Zeeshan's family spend on clothing?

ذیشان صاحب جو گھراڻو ڪپڙن جي خريداري تي ڪيترو خرچ ڪري رهيو آهي؟
ذیشان صاحب کا گھرانہ ڪپڙوں کی خریداری پر ڪتنے روپے خرچ ڪر رہا ہے؟

Ans. _____

iii) What is the monthly saving of Mr. Zeeshan's family?

ذیشان صاحب جي گھراڻي جي ماهوار بچت ڪيتري آهي؟
ذیشان صاحب کے گھرانے کی ماہانہ بچت ڪتنی ہے؟

Ans. _____

iv) Which is the most expensive item?

ڪهڙي شيءِ سڀ کان وڌيڪ مھانگي آهي؟
ڪوئي شيءِ سڀ کان وڌيڪ مھانگي آهي؟

Ans. _____

Task 24**2 Marks**

A Shopkeeper sold the following number of candles over the last 4 days i.e 25, 48, 33 and 50. What was the **average** number of candles sold each day? Show steps.

ھڪ دڪاندار 4 ڏينھن ۾ ترتيبوار 25، 48، 33 ۽ 50 ميٽر بتيون وڪيون. ٻڌايو ته سراسري ھڪ ڏينھن ۾ ھن ڪيتريون ميٽر بتيون وڪيون؟ مرحلا ڏيکارو.

اڪ دڪاندار ٺ مندرجہ ذيل تعداد ۾ موم بٽياں 4 دن ڪ عرصے ۾ فروخت ڪيون جو ھے 25، 48، 33 اور 50۔ ٻڌايے اڪ دن ۾ اوسط اس نے ڪتنی موم بٽياں فروخت ڪيون؟ مراحل دکھايے۔

Ans. _____

Rough Work

Science

Instruction: Teacher/Invigilator is requested to readout all questions to the students clearly.

هدايت: استاد / نگراني ڪندڙ کي گذارش ٿي ڪجي ته ڏنل سڀني سوالن کي چڱي طرح پڙهي پڙهي ۽ ٻارن جي رهنمائي ڪري ته جيئن ٻار سوالن کي سمجهي سگهن.
هدايت: استاد / نگراني تمام سوالات کي اچي طرح سے پڙهين اور بچوں کي رهنمائي ڪريين۔

Task 25

7 Marks

Tick (✓) the correct answers.

صحيح جوابن تي ٽڪ (✓) جو نشان لڳايو.
صحيح جوابات پر درست (✓) کا نشان لڳائين۔

i) Bats can hunt in the dark by using the phenomena of sound called

چمڙا آواز جي جنهن اصول کي استعمال ڪندي اوندهه ۾ به شڪار ڪندا آهن اهو آهي
چمڙا آواز کي استعمال ڪرڻ ۽ انهيءَ انداز ۾ به شڪار ڪرڻ لٿو آهي

A	B	C	D
echo.	evaporation.	radiation.	refraction.
پڙاڏو.	بخارجڻ.	تابڪاري.	موڙ.
بازگشت۔	تبخير۔	تابڪاري۔	انعطاف۔

ii) Milk is converted into yogurt by the help of

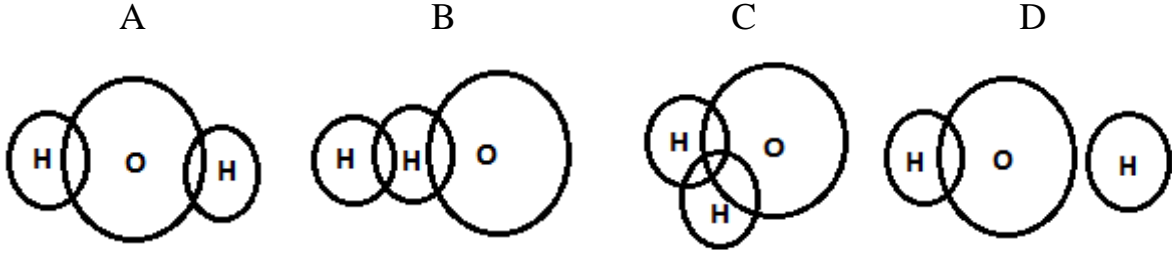
ڪير جو ڏهي / ڏوڏري ۾ تبديل ٿيڻ جنهن جي مدد سان ٿيندو آهي اهو آهي
دودھ کي ڏهي ۾ تبديل ٿيڻ لاءِ ڪير جو مدد ڪرڻو پوندو آهي

A	B	C	D
harmful bacteria.	useful bacteria.	harmful virus.	useful virus.
نقصانڪار بيڪٽيريا.	ڪارآمد بيڪٽيريا.	نقصانڪار وائرس.	ڪارآمد وائرس.
نقصانده بيڪٽيريا۔	ڪارآمد بيڪٽيريا۔	نقصانده وائرس۔	ڪارآمد وائرس۔

iii) The molecular structure of H_2O is

H_2O جي ماليڪيولي بناوت آهي

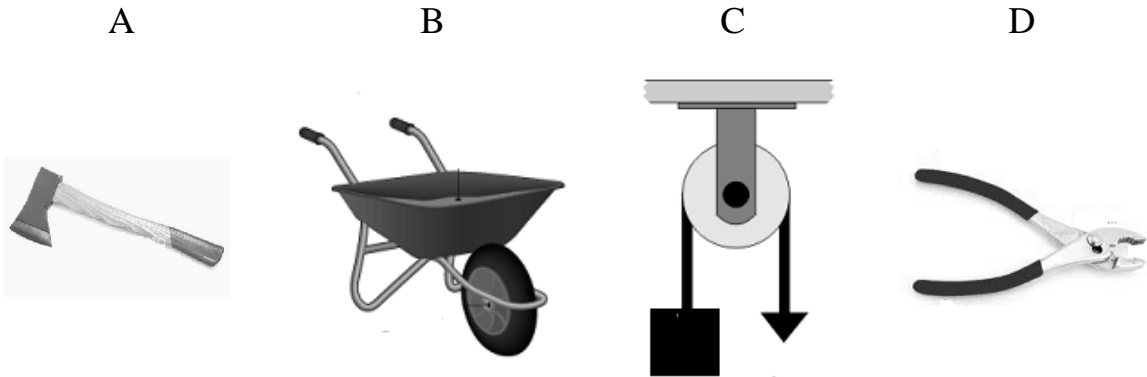
H_2O کي ماليڪيولي ساخت ۾



iv) Which of the following machines is an example of a pulley?

هيٺ ڏنل مشينن مان چرخي جي مثال ڪهڙي آهي؟

دي گئي مشينون مين سے گھرنی کی مثال کون سی ہے؟



v) The crops which are exported and bring revenue for the country are called as

اهي فصل جن کي برآمد ڪري/پرڏيهه موڪلي ٻاهرين آمدني حاصل ڪئي ويندي آهي اهي آهن

وہ فصلیں جن کو برآمد کر کے ملک کے لئے ذرِ مبادلہ حاصل کیا جاتا ہے وہ ہیں

A	B	C	D
cash crops.	big crops.	small crops.	medium crops.
نقد فصل.	وڏا فصل.	ننڍا فصل.	وچولا فصل.
نقد فصلیں۔	بڑی فصلیں۔	چھوٹی فصلیں۔	درمیانی فصلیں۔

vi) The heavenly body that revolve around planets are known as the

اهو ڳورو/فلڪي جسم جيڪو سيارن جي چوڌاري چڪر لڳائيندو آهي، اهو چورائيندو آهي
وہ اجسام فلڪي جو سياروں کے گرد چڪر لڳاتے ہیں کہلاتا/کہلاتے ہیں

A	B	C	D
Sun.	cloud.	star.	Moon.
سج.	ڪڪر.	تارو.	چنڊ.
سورج۔	بادل۔	ستار۔	چاند۔

vii) The energy produced by engines is

اها توانائي جيڪا انجن پيدا ڪندي آهي اها آهي
وہ توانائي جو انجن سے پيدا ہوتی ہے وہ ہے

A	B	C	D
atomic energy.	mechanical energy.	potential energy.	light energy.
ايٽمي توانائي.	ميكانيڪي توانائي.	مخفي توانائي.	روشنی جي توانائي.
ايٽمي توانائي۔	ميكانيڪي توانائي۔	مخفي توانائي۔	روشنی کی توانائي۔

Task 26

2 Marks

How river and sea water are polluting? Write **any two** causes.

دریاء ۽ سمند جو پاڻي ڪيئن آلوده/گدلوڻي رهيو آهي؟ ڪي به ٻه سبب لکو.
دریا اور سمندر کا پانی کس طرح آلوده ہو رہا ہے؟ کوئی دو وجوہات بیان کریں۔

Ans.a) _____

b) _____

Task 27**1 Mark**

Write **any one** method to control water pollution.

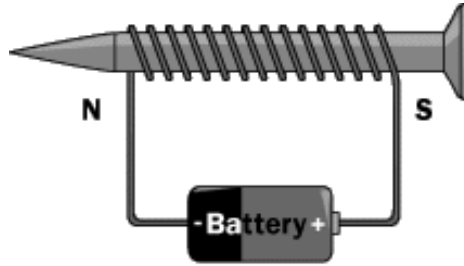
پاڻي جي آلودگي / گدلاڻ تي قابو پائڻ جو ڪوئي به هڪ طريقو لکيو.
آبي آلودگي پر قابو پائڻ لاءِ ڪوئي به هڪ طريقو لکيو.

Ans. _____

Task 28**1 Mark**

What happens when electric current is passed around a magnetic material (iron/nickel)?

جڏهن ڪنهن چمقمقي جسم (لوهه، قلعي) جي طرفن يا اسپاس مان بجلي جو وهڪرو گذري ته ڇا ٿيندو آهي؟
جب ڪوئي مقناطيسي جسم (لوهه، نڪل) ڪنهن طرفن يا اسپاس مان بجلي جو وهڪرو گذري ته ڇا ٿيندو آهي؟



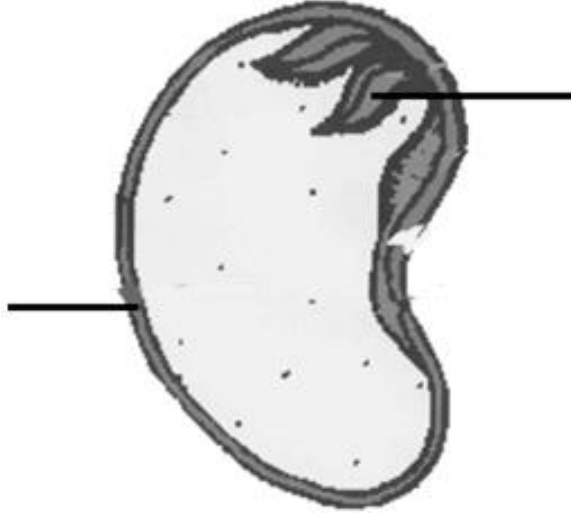
Ans. _____

Task 29**4 Marks**

Label **any one** internal part of the given seed.

(1 mark)

هيٺ ڏنل بيج جي اندروني حصن مان ڪنهن به هڪ جو نالو لکو.
ديے گئے بیج کے اندرونی حصوں میں سے کسی ایک کا نام لکھیں۔



i) Write the function of the above labelled part.

(1 mark)

جنهن حصي جو نالو لکيو آهي ان جو ڪم لکو.
جس حصے کا نام لکھا گیا ہے اُس کا ڪام لکھیں۔

Ans. _____

ii) Discuss **any two** factors that are necessary for the growth of a seed?

(2 marks)

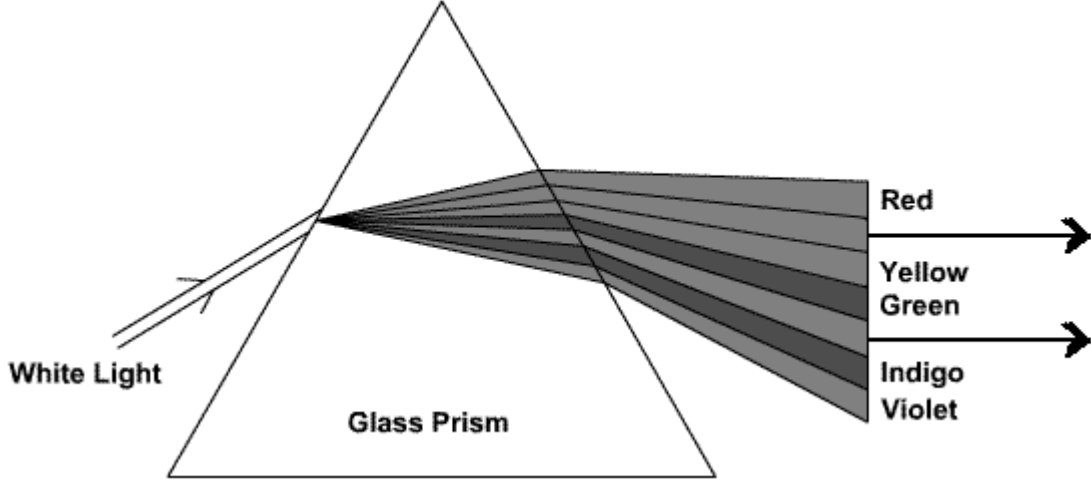
بيج جي نشوونما جي لاءِ ضروري ڪن به ٻن جزن جي وضاحت ڪريو.
بيج کی نشوونما کے لئے ضروری کوئی دو عوامل کی وضاحت کریں۔

Ans. _____

Task 30**1 Mark**

Look at the following experiment and write **any one** missing colour.

هيٺ ڏنل تجربي کي ڏسو ۽ ان جي گم ٿيل رنگن مان ڪو به هڪ رنگ لکو.
ديے گئے تجربے کو دیکھیں اور اس کے گمشدہ رنگوں میں سے کوئی ایک رنگ لکھیں۔

**Task 31****2 Marks**

Write the importance of the given food groups for the growth of human body.

هيٺ ڏنل غذائي گروهن جو انسان جي جسماني نشوونما ۾ اهميت لکو.
ديے گئے غذائی گروہوں کی ہماری جسمانی نشوونما میں اہمیت لکھیں۔

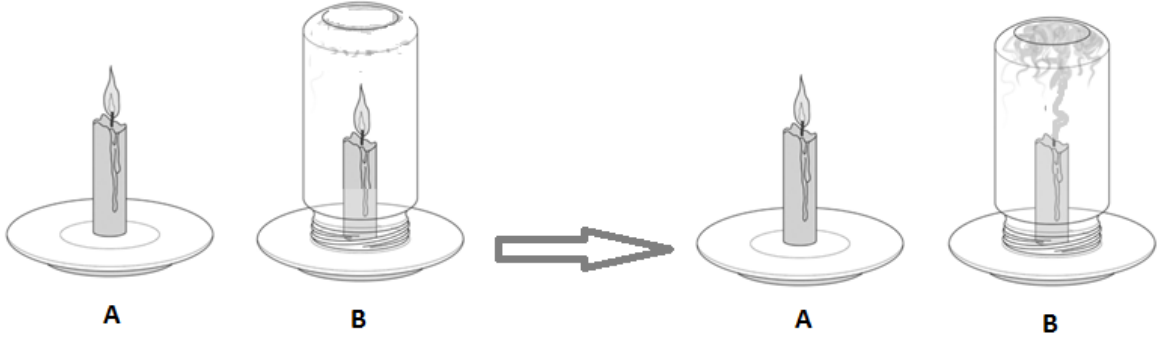
Fats/ چکنائی / سٽپ _____

Carbohydrates/ نشاسته / نشاستو _____

Task 32**2 Marks**

Look at the given experiment and explain why the candle (B) stopped burning after some time has passed away?

ہیٹ ڈنل تجربی کی ڈسو، میں بتی B کجھ وقت گذرٹ کان پوء چووسامی وئی؟ وضاحت کریو۔
دیے گئے تجربے کو دیکھیں، موم بتی (B) کچھ وقت گزرنے کے بعد کیوں بجھ گئی؟ وضاحت کریں۔



After some time

کجھ وقت گذرٹ کانپوء

کچھ وقت گزرنے کے بعد

Ans. _____

End of Paper