

# SCHOOL BASED ASSESSMENT 2024-25

## First Term

## Science Grade 6

Objective = 10 MCQs (10×1.5=15 Marks) and Subjective = 35 Marks, Total = 50 Marks / Time = 1 Hour 30 Minutes

School Name: \_\_\_\_\_

Student Name: \_\_\_\_\_

Roll Number: \_\_\_\_\_

Section: \_\_\_\_\_

schoolbasedassessment.pk

حصہ اول: معروضی سوالات

schoolbasedassessment.pk

سوال نمبر 2: غیر ہضم شدہ خوراک کے فضلات جسم سے \_\_\_\_\_ کے ذریعے خارج ہوتے ہیں۔  
(a) معدے (b) پیٹریا (c) ریکٹم (d) بڑی آنت

سوال نمبر 4: غذا کا کون سا گروپ جسم کی نشوونما اور ریپروڈکشن میں مدد کرتا ہے؟  
(a) کاربوہائیڈریٹس (b) پروٹینز (c) وٹامنز (d) منرلز

سوال نمبر 6: مندرجہ ذیل میں سے کون سا طریقہ سیکسوال ریپروڈکشن کو ظاہر کرتا ہے؟  
(a) گرافنگ (b) پولی نیشن (c) رز (d) ٹیوبر

سوال نمبر 8: کون سے آرگینلز گال کے سیل اور پیاز کے سیل دونوں میں موجود ہوتے ہیں؟  
(a) نیوکلئس، سیل وال (b) مائٹو کونڈریا، کلوروپلاسٹ  
(c) مائٹو کونڈریا، نیوکلئس (d) نیوکلئس، سینٹر پوز

سوال نمبر 10: ایک بالغ انسان کے جسم میں کتنے سیلز ہوتے ہیں؟

(a) 30 سے 40 ٹریلیون (b) 40 سے 50 ٹریلیون (c) 50 سے 60 ٹریلیون (d) 60 سے 70 ٹریلیون

سوال نمبر 1: فاسٹ فوڈ اور فزی ڈرنکس کا زیادہ استعمال \_\_\_\_\_ کا سبب بنتا ہے۔  
(a) السر (b) قبض (c) ڈی ہائیڈریشن (d) ڈائریا

سوال نمبر 3: مندرجہ ذیل میں سے کون سا انزائم فیٹس کو ہضم کرنے میں استعمال ہوتا ہے؟  
(a) امالیٹیز (b) مالٹیٹیز (c) لائی بیٹیز (d) پروٹیٹیز

سوال نمبر 5: مندرجہ ذیل میں سے کس کی کمی گلہڑ کی بیماری کا سبب بنتی ہے؟  
(a) وٹامن A (b) وٹامن D (c) آیوڈین (d) آئرن

سوال نمبر 7: آلو اگانے کے لیے مندرجہ ذیل میں سے کون سا طریقہ اختیار کیا جاتا ہے؟  
(a) بلب (b) ٹیوبر (c) رز (d) لیٹنگ

www.schoolbasedassessment.pk

سوال نمبر 9: کون سے بلڈ سیلز پھیپھڑوں سے آکسیجن پورے جسم کے سیلز تک لے کر جاتے ہیں؟

(a) پلازما (b) پلیٹ لیٹس  
(c) وائٹ بلڈ سیلز (d) ریڈ بلڈ سیلز

حصہ دوم: انشائیہ سوالات

سوال نمبر 11

(i) کیمیکل ڈائجیشن کیا ہے؟ خوراک کی ڈائجیشن میں شامل کوئی سے تین انزائمز کے نام لکھیں۔ (2+3=5)

(ii) معدے میں گیسٹرک جوس اور پیٹریا کا کام کیا ہے؟ وضاحت کریں۔ (3+3=6)

(iii) وضاحت کریں کہ جسم میں ہضم شدہ پراڈکٹس کیسے جذب ہوتی ہیں جبکہ غیر ہضم شدہ پراڈکٹس کا اخراج ہوتا ہے۔ (4)

سوال نمبر 12

(i) خوراک میں فائبرز کی کیا اہمیت ہے؟ (2)

(ii) مندرجہ ذیل غذائی اجزاء کی کمی کے اثرات لکھیں۔ (4)

1۔ پروٹین، 2۔ وٹامن اے، 3۔ وٹامن سی، 4۔ آئرن

(iii) کاربوہائیڈریٹس کس طرح انرجی کے ذریعہ کے طور پر عمل کرتے ہیں؟ (4)

سوال نمبر 13

(i) پودوں کے کوئی سے دو آرگنز کے نام لکھیں۔ (2)

(ii) پودوں میں زائیم اور فلوئم نشوونما کا کام کیا ہے؟ (2+2=4)

(iii) پودوں کے سیلز میں کلوروپلاسٹ کے کردار کی وضاحت کریں۔ (4)

Visite BY [WW.schoolbasedassessment.pk](http://WW.schoolbasedassessment.pk)