

# SCHOOL BASED ASSESSMENT 2024-25

## First Term

## Science Grade 5

Objective = 10 MCQs (10×2=20 Marks) and Subjective = 30 Marks, Total = 50 Marks / Time = 1 Hour 30 Minutes

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

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

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

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

www.schoolbasedassessment.pk

حصہ اول: معروضی سوالات

www.schoolbasedassessment.pk

سوال نمبر 2: ڈائی کوٹ پودے کے پتوں کی خصوصیات کون سی ہیں؟  
(a) چوڑے پتے اور متوازی وینز  
(b) تنگ پتے اور متوازی وینز  
(c) چوڑے پتے اور افقی وینز  
(d) تنگ پتے اور عمودی وینز

سوال نمبر 1: بائیو ڈائیورسٹی کے ناپید ہونے اور نقصان کی بنیادی وجہ کیا ہے؟  
(a) قدرتی آفات (b) موسمیاتی تبدیلی (c) انسانی سرگرمیاں (d) جینیاتی تبدیلی

سوال نمبر 4: پھل تیزی سے گل جاتے ہیں جب درجہ حرارت:  
(a) بڑھتا ہے (b) کم ہوتا ہے  
(c) مستقل رہتا ہے (d) زیر و ہو جاتا ہے

سوال نمبر 3: گندم کے بیج میں کتنے کاٹی لیڈن ہوتے ہیں؟  
(a) ایک (b) دو (c) تین (d) چار

سوال نمبر 6: مندرجہ ذیل میں سے کون سی بیماری بیکٹیریا کی وجہ سے ہوتی ہے؟  
(a) خسرہ (b) رنگ ورم (c) ٹائیفائیڈ (d) پولیو

سوال نمبر 5: چاکلیٹ ایک بنانے کے لیے مندرجہ ذیل میں سے کون سا مائیکرو آرگنزم استعمال ہوتا ہے؟  
(a) بیسٹ (b) وائرس (c) الگی (d) مشروم

سوال نمبر 8: آلومینا اے سیکسوسٹل ریپر وڈکشن کون سے طریقے سے ہوتی ہے؟  
(a) کٹنگ (b) لیٹنگ (c) بلب (d) ٹیوبر

سوال نمبر 7: پھول کا کون سا حصہ اس کی اندرونی ساخت کی حفاظت کرنے میں مدد دیتا ہے؟  
(a) سنگھا (b) سٹائل (c) پیٹل (d) سپیل

سوال نمبر 10: مندرجہ ذیل میں سے آبی آلودگی کی وجہ کون سی ہے؟  
(a) کوڑا کرکٹ (b) سیوریج (c) صنعتوں کا دھواں (d) ٹریٹنگ کاشور

سوال نمبر 9: ماحول میں کوئی بھی چیز جو جانداروں کے لیے نقصان دہ ہو \_\_\_\_\_ کہلاتی ہے۔  
(a) فلٹریٹ (b) پولیوٹینٹ (c) سالوینٹ (d) سولیوٹ

www.schoolbasedassessment.pk

حصہ دوم: انشائیہ سوالات

سوال نمبر 11

- جانداروں کی درجہ بندی کیوں ضروری ہے؟ (3)
- شہد کی مکھی کس گروپ سے تعلق رکھتی ہے؟ وضاحت کریں کہ اسے اس گروپ میں کیوں رکھتے ہیں؟ (3)
- مونو کاٹ پودا ڈائی کاٹ پودے سے کیسے مختلف ہے؟ کوئی سے دو فرق لکھیں۔ (4=2+2)

www.schoolbasedassessment.pk

سوال نمبر 12

- پولی نیشن کے عمل میں مددگار کوئی سے دو عوامل کے نام لکھیں۔ (2)
- سیڈ کوٹ اور مائیکرو پائل کے افعال لکھیں۔ (4=2+2)
- پھول کے مندرجہ ذیل حصوں کے افعال لکھیں۔ (4)  
1- سیمپلز، 2- سنہین، 3- کارپل، 4- فلامنٹ

سوال نمبر 13

- فضائی آلودگی کی کوئی سی دو وجوہات لکھیں۔ (2)
- ماحول پر گرین ہاؤس گیسوں کے اثرات کی وضاحت کریں۔ (4)
- روزمرہ زندگی سے بائیو ڈی گریڈ ایبل اور نان بائیو ڈی گریڈ ایبل میٹریلز کی کوئی سی دو، دو مثالیں دیں۔ (4=2+2)

Visit Official Website [www.schoolbasedassessment.pk](http://www.schoolbasedassessment.pk)