

PAPER CODE 3462

بیاالوجی (معروضی) وقت: 15 منٹ کل نمبر 12

نوٹ: ہر سوال کے چار ممکنہ جوابات A, B, C اور D دیئے گئے ہیں۔ جوابی کاپی پر ہر سوال کے سامنے دیئے گئے دائروں میں سے درست جواب کے مطابق متعلقہ دائرہ کو مار کر یا پین سے بھر دیجئے۔ ایک سے زیادہ دائروں کو پُر کرنے یا کاٹ کر پُر کرنے کی صورت میں مذکورہ جواب غلط تصور ہوگا۔ جوابی کاپی کے دونوں اطراف اس سوالیہ پرچہ پر مطبوعہ PAPER CODE درج کر کے اس کے مطابق دائرے پُر کریں، غلطی کی صورت میں تمام تر ذمہ داری طالب علم پر ہوگی۔ انک ریموور یا سفید فلیوڈ کا استعمال ممنوع ہے۔

Note:- You have four choices for each objective type question as A, B, C and D. The choice, which you think, is correct; fill that circle in front of that question number. Use marker or pen to fill the circles. Cutting or filling two or more circles will result in zero mark in that question. Write PAPER CODE, which is printed on this question paper, on the both sides of the Answer Sheet and fill bubbles accordingly, otherwise the student will be responsible for the situation. Use of ink remover or white correcting fluid is not allowed

(D)	(C)	(B)	(A)	QUESTIONS	Q-1
برونکائی Bronchi	✓ پلیورل Pleural	ڈایا فرام Diaphragm	ایلیوولی Alveoli	پھیپھڑوں کے گرد میمبرینز کہلاتی ہیں۔ Lungs are enclosed by membranes which are called.	1.
مکی Maize	کپاس Cotton	✓ سیکنٹس Cactus	کنول Water lily	کس پودے کے گودے دار آرگنز ہوتے ہیں۔ Which plant has succulent organs.	2.
گلوکاگون Glucagon	تھائی رائکسن Thyroxin	انسولین Insulin	✓ ایسٹروجن Estrogen	اوریز ہارمون بناتی ہیں۔ Ovaries secrete hormone.	3.
✓ اوسٹیوسائٹس Osteocytes	میٹرکس Matrix	لیکونا Lacuna	کانڈروسائٹس Chondrocytes	ہڈی کے بالغ سیلز کو کہا جاتا ہے۔ The mature bone cells are called.	4.
بیکٹیریا Bacteria	✓ پلینیریا Planaria	رائزوپس Rhizopus	ییسٹ Yeast	فریگمنٹیشن کا عمل ہوتا ہے۔ Fragmentation occurs in.	5.
اورری Ovary	سٹائل Styl	سٹگما Stigma	✓ اینتھر Anther	ان میں سے کونسا ایک ستھن کا حصہ ہے۔ Which one of the following is the part of stamen.	6.
1938	1938	1934	1932	چارلس ڈارون نے نامیاتی ارتقاء کا طریقہ کار تجویز کیا۔ Charles Darwin proposed the mechanism of organic evolution in	7.
رائی بوسوم Ribosome	نیوکلئوسوم Nucleosome	✓ قد Height	بلڈ گروپس Blood groups	کونسی ایک مسلسل تغیرات کی مثال ہے؟ Which one is an example of continuous variations?	8.
9	7	5	3 ✓	ایکولوجیکل پائرامڈز کتنی طرح کے ہوتے ہیں؟ How many types of ecological pyramids are?	9.
ڈی کمپوزرز Decomposers	سیکنڈری کنزیومرز Secondary consumers	✓ پرائمری کنزیومرز Primary consumers	پروڈیوسرز Producers	ہربیوورز کہلاتے ہیں۔ Herbivores are called.	10.
1982	✓ 1980	1978	1976	انٹرفیرنز پہلی مرتبہ تیار کی گئی تھی۔ First time interferons was produced in	11.
انسولین Insulin	سیفالوسپورن Cephlosporin	✓ افیون Opium	اسپرین Aspirin	ان میں سے کونسی دوا پودوں سے حاصل ہوتی ہے؟ Which of the following drug is obtained from plants.	12.