

1022 (جماعت دہم) وارننگ: اس سوالیہ پرچہ میں مختص جگہ پر اپنا رول نمبر لکھ کر دستخط کیجئے۔

رول نمبر: -----

دستخط امیدوار: -----

سیکینڈری پارٹ II سیشن 2018-20 to 2020-22

گروپ دوسرا

PAPER CODE 3468

وقت: 15 منٹ

کلی نمبر 12

نوٹ: ہر سوال کے چار ممکنہ جوابات A, B, C اور D دیئے گئے ہیں۔ جو ابلی کابی پر ہر سوال کے سامنے دیئے گئے دائروں میں سے درست جواب کے مطابق متعلقہ دائرہ کو مار کر یا پن سے بھر دیجئے۔ ایک سے زیادہ دائروں کو پر کرنے یا کٹ کرنے کی صورت میں مذکورہ جواب غلط تصور ہو گا۔ جو ابلی کابی کے دونوں اطراف اس سوالیہ پرچہ پر مطبوعہ PAPER CODE مارچ کر کے اس کے مطابق دائرے پر کریں، غلطی کی صورت میں تمام تر ذمہ داری طالب علم پر ہوگی۔ انک ریورر 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
اووری Ovary	شائل Styl	سنگھا Stigma	ہتھکھڑ Anther	ان میں سے کونسا ایک سٹینن کا حصہ ہے۔ Which one of the following is the part of stamen.	.1
<del>1938</del>	<del>1930</del>	<del>1931</del>	<del>1982</del>	چارلس ڈارون نے نامیاتی ارتقاء کا طریقہ کار تجویز کیا۔ Charles Darwin proposed the mechanism of organic evolution in	<del>2</del>
رائی بوسوم Ribosome	نیوکلیوسوم Nucleosome	قد Height	بلڈ گروپس Blood groups	کونسی ایک مسلسل تغیرات کی مثال ہے؟ Which one is an example of continuous variations?	.3
9	7	5	3 ✓	ایکولوجیکل پائرامڈز کتنی طرح کے ہوتے ہیں؟ How many types of ecological pyramids are?	.4
ڈی کمپوزرز Decomposers	سیکینڈری کنزیومرز Secondary consumers	پرائمری کنزیومرز Primary consumers	پروڈیوسرز Producers	ہربیوورز کہلاتے ہیں۔ Herbivores are called.	.5
1982	1980	1978	1976	انٹرفیرون پہلی مرتبہ تیار کی گئی تھی۔ First time interferons was produced in	.6
انسولین Insulin	سینٹلو سپورن Cephlosporin	افیون Opium	اسپیرین Aspirin	ان میں سے کونسی دوا پودوں سے حاصل ہوتی ہے؟ Which of the following drug is obtained from plants.	.7
برونکائی Bronchi	پلیورل Pleural	ڈایافراگم Diaphragm	الیولی Alveoli	پھیپھڑوں کے گرد میمبرینز کہلاتی ہیں۔ Lungs are enclosed by membranes which are called.	.8
مکئی Maize	کپاس Cotton	سکیکٹس Cactus	کنول Water lily	کس پودے کے گودے دار آرگنز ہوتے ہیں۔ Which plant has succulent organs.	.9
گلوکاگون Glucagon	تھائی رائکسن Thyroxin	انسولین Insulin	ایسٹروجن Estrogen	اووریز ہارمون بناتی ہیں۔ Ovaries secrete hormone.	.10
اوسٹیوسائٹس Osteocytes	میٹریکس Matrix	لیکونا Lacuna	کانڈرو سائٹس Chondrocytes	ہڈی کے بالغ سیلز کو کہا جاتا ہے۔ The mature bone cells are called.	.11
بیکٹیریا Bacteria	پلینیریا Planaria	رائزوپس Rhizopus	بیٹ Yeast	فریگمنٹیشن کا عمل ہوتا ہے۔ Fragmentation occurs in.	.12

1031 - 1022 - 35000 (4)

**BOARD OF INTERMEDIATE & SECONDARY EDUCATION SARGODHA**

Key of MCQ's for the Subject of BIOLOGY Class Xth Group II Matric Examination Year 2022

Paper Code: 3462

S.#.	Correct Option	Correct Answer
1	C	Pleural
2	B	Cactus
3	A	Estrogen
4	D	Osteocytes
5	C	Planaria
6	A	Anther
7		Credit one mark
8	B	Height
9	A	3
10	B	Primary Consumers
11	C	1980
12	B	Opium
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

Paper Code: 3464

S.#.	Correct Option	Correct Answer
1	C	1980
2	B	Opium
3	C	Pleural
4	B	Cactus
5	A	Estrogen
6	D	Osteocytes
7	C	Planaria
8	A	Anther
9		Credit one mark
10	B	Height
11	A	3
12	B	Primary Consumers
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

Paper Code: 3466

S.#.	Correct Option	Correct Answer
1	A	3
2	B	Primary Consumer
3	C	1980
4	B	Opium
5	C	Pleural
6	B	Cactus
7	A	Estrogen
8	D	Osteocytes
9	C	Planaria
10	A	Anther
11		Credit one mark
12	B	Height
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

Paper Code: 3468

S.#.	Correct Option	Correct Answer
1	A	Anther
2		Credit one mark
3	B	Height
4	A	3
5	B	Primary Consumers
6	C	1980
7	B	Opium
8	C	Pleural
9	B	Cactus
10	A	Estrogen
11	D	Osteocytes
12	C	Planaria
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

*(B) Shu*  
335  
03090504053

SS 1270  
0800-60/0937

**BOARD OF INTERMEDIATE & SECONDARY EDUCATION SARGODHA**

Key of MCQ's for the Subject of BIOLOGY Class Xth Group II Matric Examination Year 2022

Paper Code: 3462

S.#.	Correct Option	Correct Answer
1	C	Pleural
2	B	Cactus
3	A	Estrogen
4	D	Osteocytes
5	C	Planaria
6	A	Anther
7		credit one mark
8	B	Height
9	A	3
10	B	Primary Consumers
11	C	1980
12	B	Opium
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

Paper Code: 3464

S.#.	Correct Option	Correct Answer
1	C	1980
2	B	Opium
3	C	Pleural
4	B	Cactus
5	A	Estrogen
6	D	Osteocytes
7	C	Planaria
8	A	Anther
9		credit one mark
10	B	Height
11	A	3
12	B	Primary Consumers
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

Paper Code: 3466

S.#.	Correct Option	Correct Answer
1	A	3
2	B	Primary Consumer
3	C	1980
4	B	Opium
5	C	Pleural
6	B	Cactus
7	A	Estrogen
8	D	Osteocytes
9	C	Planaria
10	A	Anther
11		credit one mark
12	B	Height
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

Paper Code: 3468

S.#.	Correct Option	Correct Answer
1	A	Anther
2		credit one mark
3	B	Height
4	A	3
5	B	Primary Consumers
6	C	1980
7	B	Opium
8	C	Pleural
9	B	Cactus
10	A	Estrogen
11	D	Osteocytes
12	C	Planaria
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

*(B) Shu*  
335  
03090504053

SS 12701  
0800-60/0937