

## Biology Class 9th Test paper

کلاس نہم	ٹیسٹ چیسٹر 4۔ سیز اور ٹشوز	کل نمبر 30
نام _____	رو نمبر	حاصل کردہ نمبر

7x1=7

سوال نمبر 1۔ درست جواب پر ٹک کانٹان لگائے۔

	8μm	d	6μm	c	4μm	b	2μm	a	
									1- انسان کے ریڈ بلڈ سیلز کی جسامت ہے۔
									2- انسانی آنکھ کی ریزولیوشن ہے۔
	0.4mm	d	0.3mm	c	0.2mm	b	0.1mm	a	3- رابو سوم کہاں تیار کیے جاتے ہیں؟
									a اینڈوپلازمک ریٹی کولم
									b نیو کلیو ٹائڈ
									4- سیل میں وہ جگہ جہاں ایرو بک ریسی ریشن ہوتی ہے۔
									a مائی ٹو کونڈریا
									b پلاسٹڈز
									5- بڑی ایک مثال ہے۔
									a اپنی تھیلیسٹل ٹشو
									b نروس ٹشو
									c کنیکٹیو ٹشو
									d مسل ٹشو
									6- کلورو پلاسٹ کا کیا کام ہے۔
									a فوٹو سنتھیسز
									b ATP کی تیاری
									c پروٹین کی تیاری
									d DNA ریپلیکیشن
									7- سیل وال نہیں پائی جاتی؛
									a پودوں
									b فنجائی
									c بیکیٹیریا
									d جانوروں

سوال نمبر 2	کوئی سے نو (9) سوالات کے مختصر جوابات لکھیے۔	9x2=18
-------------	--	--------

- |   |   |
|---|---|
| 1- پرائمری اور سیکنڈری سیل وال میں فرق لکھیے۔                 | 6- فیگوسائٹوسس اور پائٹوسائٹوسس سے کیا مراد ہے۔       |
| 2- سائٹوپلازم کے افعال کیا ہے؟                                | 7- سپورٹ ٹشوز کی تعریف اور اقسام لکھیے۔               |
| 3- کرومو پلاسٹ اور کلورو پلاسٹ کیا ہے۔ یہ کہاں پائے جاتے ہیں؟ | 8- ہائپر ٹانگ اور ہائپو ٹانگ سولیوشنز کی تعریف لکھیے۔ |
| 4- سینٹرو سوم سے کیا مراد ہے۔ اس کے افعال بیان کریں۔          | 9- لائسوموم پر نوٹ لکھیں۔                             |
| 5- پلازمو لائسز کی تعریف لکھیں۔                               | 10- فلوئڈ موزیک ماڈل کیا ہے؟                          |

سوال نمبر 3	کسی ایک سوال کا تفصیلی جواب تحریر کریں۔	5
-------------	---	---

الف)۔ سیل ممبرین کی ساخت اور فعل بیان کریں۔

ب)۔ ایکٹو ٹرانسپورٹ کی تعریف کیجئے اور شکل سے وضاحت کیجئے۔