

Biology Class 9th Test paper

کلاس نہم	ٹیسٹ چیپیٹر 9۔ بائیولوجی کا تعارف	کل نمبر 30
نام _____	رو نمبر _____	حاصل کردہ نمبر _____

سوال نمبر 1۔ درست جواب پر تک کا نشان لگائے۔ $7 \times 1 = 1$

- 1- جب خون میں بلڈ سیلز کو علیحدہ کر لیا جائے تو باقی بچتا ہے۔
a سیرم b پلازمہ c پروٹین d پانی
- 2- پودوں میں پانی کی شدید کمی کہلاتی ہے۔
a ڈیسیکیشن b ریسپیریشن c ٹرانسپائریشن d نیوٹریشن
- 3- خون کو منجمد کرنے والی پروٹین کا نام ہے۔
a ایلبیومن b فائبرینوجن c گلوبولن d ہیموگلوبن
- 4- خون کی نارمل پی ایچ ہوتی ہے۔
a 7.1 b 7.4 c 7.7 d 7.9
- 5- مائیو کارڈیم کا مطلب ہے۔
a نشو کی موت b دل کے مسلز c ایبوس d کانم
- 6- خون کی واپسی کے بہاؤ کو روکنے کے لیے والوکن میں ہوتے ہیں؟
a آرٹیریز b وینز c کپلریز d ان سب میں
- 7- خون میں پلازمہ کا حجم ہوتا ہے۔
a 40 فیصد b 45 فیصد c 55 فیصد d 60 فیصد

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

- 1- خون کیا ہے؟ اس کے حصوں کے نام لکھیں۔
- 2- جسم میں وائٹ بلڈ سیلز کی تعداد کتنی ہے اور کیا کام کرتے ہیں؟
- 3- سورس اور سنک میں فرق بیان کیجئے۔
- 4- پودوں میں روٹ اور روٹ ہیمرز کیا کام ہے؟
- 5- جسم میں وائٹ سیلز کی تعداد کتنی ہے اور یہ کیا کام کرتے ہیں۔
- 6- لیوکیما سے کیا مراد ہے؟
- 7- انسانی دل کا وزن اور سائز کیا ہے؟
- 8- ڈیڈ ٹول اور سنسٹول میں کیا فرق ہے؟
- 9- پس سے کیا مراد اور یہ کیسے بنتی ہے؟
- 10- انسانی دل کو ڈبل پمپ کیوں کہا جاتا ہے؟

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

الف۔ آرٹریز اور وینز کی ساخت اور افعال کا موازنہ کیجئے۔
ب۔ پودوں میں خوراک کی ٹرانسپورٹ پونٹ لکھیں۔