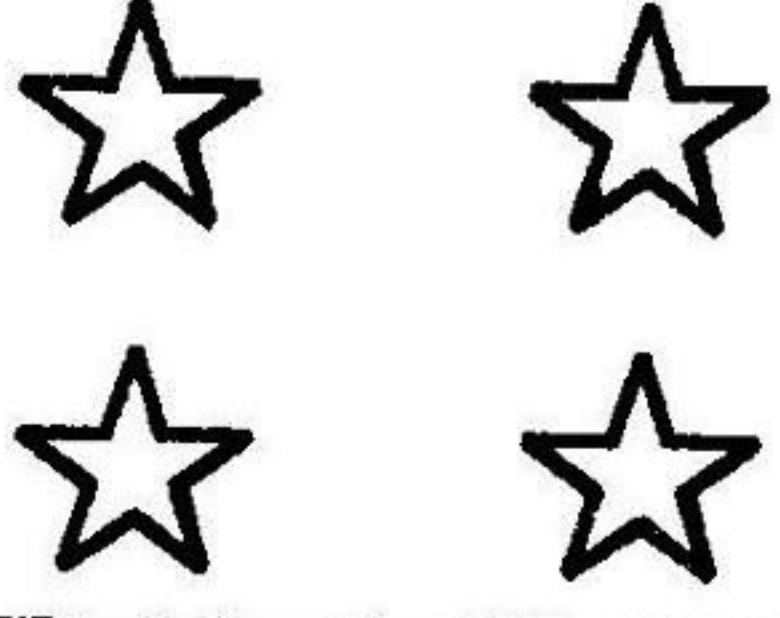


رول نمبر:



جماعت نہم

بایولوجی (حصہ معروضی) گروپ دوسرا

Objective  
Paper Code

کل نمبر: 12 وقت: 15 منٹ FSD-2024 5468

سوال نمبر 1 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 تین سے بھر دیجیے۔ ایک سے زیادہ دائروں کو بھر کرنے یا کاٹ کر بھر کرنے کی صورت میں مذکورہ جواب غلط تصور ہوگا۔

سوال نمبر	سوالات / Questions	A	B	C	D
1	لفظ میٹابولزم کون سی زبان سے اخذ کیا گیا ہے؟ The term metabolism is derived from:	لاطینی Latin	یونانی Greek	اطالین Italian	انگریزی English
2	اے ٹی پی کو کس نے دریافت کیا تھا؟ ATP was discovered by:	کارل لوہمن Karl Lohman	فرز لپمن Firtz Lipman	کیلون Calvin	ڈارون Darwin
3	گلائیکولائسز میں گلوکوز مالیکیول کو کن دو مالیکیول میں توڑا جاتا ہے؟ In glycolysis, the glucose molecule is broken down in two molecules of:	NADH	FADH <sub>2</sub>	پائی رووک ایسڈ Pyruvic acid	ایسیٹائل کو انزائم-A Acetyle co-enzyme-A
4	مکھن کے اندر سیچوریزڈ فیٹی ایسڈز کی اوسط مقدار ہوتی ہے: The percentage of saturated fatty acids in butter is:	85 %	80 %	75 %	70 %
5	لپڈز کے بڑے قطروں کو چھوٹے قطروں میں توڑنے کا عمل کہلاتا ہے: The process of breaking the large droplets of fats into small droplets is called:	ایملسی فیکیشن Emulsification	ایسزورپشن Absorption	ڈائی جیشن Digestion	پیری سٹالسس Peristalsis
6	آرٹیریز کا تنگ ہو جانا کہلاتا ہے: The hardening of arteries is called:	پلاکس Plaques	ایبولس Embolus	آرٹیر یوسکلیروسس Arteriosclerosis	ایٹھرو سکلیروسس Atherosclerosis
7	جانداروں کی بیرونی ساختوں کے مطالعہ کو کہتے ہیں: The study of the external structures of the living organisms is called:	ہسٹالوجی Histology	مارفولوجی Morphology	اینٹومی Anatomy	مائیکرو بائیولوجی Microbiology
8	جاندار جسم میں ہائیڈروجن کی مقدار ہوتی ہے: The percentage of hydrogen in the living body is:	10 %	14 %	12 %	18 %
9	چمچر جو کہ چڑیا میں ملیریا کی وجہ بنتا ہے: The mosquito that causes malaria in the sparrow is:	نر اینوفلیز Male anopheles	مادہ اینوفلیز Female anopheles	کیولیکس Culex	ایڈیز Aedes
10	الگی کو کون سے ننگلڈم میں رکھا جاتا ہے؟ The group of algae is assigned to which kingdom?	فنجائی Fungi	مونیرا Monera	اینی میلیا Animalia	پروٹسٹا Protista
11	انسانی جسم کتنی اقسام کے سیلز سے بنا ہوا ہے؟ Human body is made up of _____ types of cells.	200	225	300	350
12	مائی ٹوسس کے کس مرحلہ میں سپنڈل فائبر بننے ہیں؟ During which phase of mitosis spindle fibers are formed?	جی-2 فیز G-2 phase	انٹرفیز Interphase	پروفیز Prophase	میٹافیز Metaphase

920-IX124-52000

www.ilmkidunya.com

۱۶