

KHAN'S ACADEMY

(Always one step ahead)

جانداروں میں حیاتی افعال حصہ - 1

Science-2

MCQ (Multiple Choice Questions)

Class : 10th

- Q.1 پیرامیشیم میں کس قسم کی تقسیم دوئی ہوتی ہے؟
- A سادہ تقسیم دوئی
- B اُفتی تقسیم دوئی
- C عمودی تقسیم دوئی
- D کثیر تقسیم
- Q.2 تقسیم دوئی کیا ہے؟
- A تقلیلی تقسیم
- B مساوی تقسیم
- C مساوی و تقلیلی دونوں
- D جنسی تولید کی ایک قسم
- Q.3 تقسیم دوئی سے کیا مراد ہے؟
- A ایک خلوی جانداروں میں غیر جنسی تولید کی ایک قسم
- B ایک خلوی جانداروں میں جنسی تولید کی ایک قسم
- C کثیر خلوی جانداروں میں غیر جنسی تولید کی ایک قسم
- D کثیر خلوی جانداروں میں جنسی تولید کی ایک قسم
- Q.4 درجہ ذیل میں سے کن جانداروں میں تقسیم دوئی کا عمل نظر آتا ہے؟
- A یوگلینا اور امیبا
- B اسفنج اور اسپاروگازرا
- C پلینیریا اور اسپاروگازرا
- D ہائیڈرا اور پلینیریا
- Q.5 ایسٹ کیا ہے؟
- A بیکیٹیریا
- B پروٹیسٹا
- C پھپھوند
- D اسفنج
- Q.6 ایسٹ میں کس قسم کی تولید ہوتی ہے؟
- A تجزیہ کاری
- B کلیاؤ
- C بذروں کی تشکیل
- D بازپیدائش
- Q.7 ان میں سے کن میں کلیاؤ کے ذریعے تولید ہوتی ہے؟
- A ہائیڈرا
- B پلینیریا
- C اسپاروگازرا
- D میوکر
- Q.8 درجہ ذیل میں سے صحیح بیان منتخب کیجیے۔
- A جیسے ہی بذرہ دان بنتے ہیں، اُن سے بذروں کا آخراج ہوتا ہے۔
- B جب بذرہ دان پختہ ہو جاتے ہیں بذرہ دان پھٹ جاتا ہے۔
- C بذرے بذرہ دان میں ہی رہتے ہیں کبھی باہر نہیں آتے۔
- D بذرے وہ اجسام ہیں جو بذرہ دان کے بذرہ بردار پر پیدا ہوتے ہیں۔

Q.9 دیگر کن جانداروں میں کلیا کے ذریعے تولید ہوتی ہے؟

A ہائیڈرا

B پلیسیریا

C اسپاروگائرا

D میوکر

Q.11 میوکر نمو کے لئے مندرجہ ذیل میں سے کن شے نے مناسب ہے؟

A سوکھے ناریل کا خشک سفوف

B مرطوب باسی بھاکری

C فریج میں رکھے بغیر چھلکے والے پھل

D بند برتن میں رکھے ہوئے خشک میوے

Q.13 انسانوں میں ---- کروموزوم ز جانداروں کی جنس کا تعین کرتا ہے۔

A X

B Y

C XX

D YY

A.15 جنین کی تصنیب ---- نامی عضو میں ہوتی ہے؟

A معدہ

B رحم

C فوطے

D مندرجہ بالا تینوں میں

Q.10 عمل کلیا کے دوران ایسٹ میں سے کون سی گیس خارج ہوتی ہے؟

A کاربن ڈائی آکسائیڈ

B آکسیجن

C نائٹروجن

D ہائڈروجن سلفائیڈ

Q.12 انسانی منویہ خلیہ کی تیاری ---- میں ہوتی ہے۔

A فوطے

B رحم

C بیضہ دان

D انول نالی

Q.14 مرد اور عورت کے تولیدی نظام میں ---- غدود ایک جیسے ہوتے ہیں۔

A صنوبری غدود

B نخامیہ غدود

C درقہ غدود

D کوئی غدود مساوی نہیں

Q.16 جسم کے ٹکڑے ہونے کے بعد بھی ہر ٹکڑا جاندار کی طرح زندگی گزارے اُسے ----، قسم کی تولید کہتے ہیں۔

A تجزیہ کاری

B کلیا

C بازپیدائش

D ان میں سے کوئی نہیں

Q.17 آپ کی جماعت میں سائرہ اور مارہ جڑواں بچے ہیں وہ۔۔۔۔۔

A یک جفتی

B دو جفتی

C مشابہ

D غیر مشابہ

Q.19 مندرجہ ذیل میں سے پھول میں موجود نر حصہ ہے۔

A کلغی

B بیضہ دان

C موسلی

D زرریشہ

Q.21 پھول میں مادہ کوٹ کے

ہر حصہ کو۔۔۔۔۔ بھی کہتے ہیں۔

A زرریشوں

B تاج گل

C شمر برگ

D تولیدی عضو

Q.23 پھول کی ڈنٹھل کو۔۔۔۔۔ بھی کہتے ہیں۔

A شاخ

B تنہ

C ساق گل

D نائے گل

Q.18 نر زواجہ اور مادہ زواجہ کے ملاپ سے جفتہ بننے کے عمل کو۔۔۔۔۔ کہتے ہیں۔

A عمل ماہواری

B عمل بار آوری

C عمل زیرگی

D عمل ملاپ

Q.20 مندرجہ ذیل میں پھول میں موجود مادہ حصہ ہے۔

A بذرہ دان

B زرریشہ

C تاج گل

D بیضہ دان

Q.22 مندرجہ ذیل میں سے۔۔۔۔۔ دو جنسی پھول ہے۔

A جاسندی

B پیسے کا پھول

C گلاب کا پھول

D ان میں سے کوئی نہیں

Q.24 انسانی نر تولیدی نظام میں فوطوں کی نالیوں میں۔۔۔۔۔ خلیات ہوتے ہیں

A جسی خلیات

B جنسی خلیات

C نابقی تہہ

D منویہ خلیات

Q.25 نر تولیدی عضو میں بر خائی نالیوں کی لمبائی ----- میٹر ہوتی ہے۔

A 6m

B 60m

C 70m

D 80m

Q.26 نر تولیدی عضو میں منویہ کی لمبائی ----- مائیکرو میٹر ہوتی ہے۔

A 6mm

B 60mm

C 70mm

D 80mm

Q.27 نر تولیدی عضو میں منویہ کو بڑے پیمانے پر توانائی ----- سے ملتی

ہے۔

A ATP

B گلوکوز

C فرکٹوز شکر

D کاربوہائیڈریٹ