

Biotechnology

Sr	Questions	Answers Choice
1	الکھولک فریگمیٹیشن کس کے ذریعے ہوتی ہے	A. پیسٹ B. بیکٹریا C. وائرس D. الحی
2	یوروکلٹنز جس مقصد کے لیے استعمال ہوتا ہے	A. خون کے لوہٹروں کو توڑنے B. بیکٹریا کو مارنے C. درد کش D. انسولین کی تیاری
3	ایتھنول بنانے میں استعمال ہونے والا مائیکرو آرگنزم ہے	A. ای کولائی B. وائرس C. بیسی ایس D. سیکرو مائیسز
4	فارمک ایسڈ میں استعمال ہونے والا مائیکرو آرگنزم ہے	A. سیکرو مائی سیز B. بیسی لس C. ایسیز جیلیس D. گلیسرول
5	انسانی انسولین کا جین منتقل کیا گیا	A. پیسٹ B. بیکٹریا C. وائرس D. الحی
6	بائیوٹیکنالوجی میں مائیکرو آرگنزمز کے بڑے کلچر سے پرائکٹ بنانا کہلاتا ہے	A. فرمیٹیشن B. میوٹیشن C. فرمیٹیر D. فرٹیلائزیشن
7	سنگل سیل پروٹین کا مخفف ہے	A. NGO B. SCP C. HIV D. DNA
8	ایک ٹن کاغذ کو دوبارہ کارآمد بنانے سے کتنے درختوں کو بچایا جاسکتا ہے	A. 17 B. 170 C. 200 D. 1000
9	سنگل سیل پروٹین حاصل کی جاسکتی ہے	A. کپڑے سے B. گائے سے C. الحی سے D. پرندے سے
10	جینیٹک انجینئرنگ میں پلازمہ بطور ----- استعمال ہوتا ہے	A. ویکٹر B. اینڈو نیوکلئی ایز C. جوڑنے والا انزائم D. ڈونر
11	پلاسٹک بنانے میں استعمال ہوتا ہے	A. فورمک ایسڈ B. ایتھنول C. گلیسرول D. اکرانلک ایسڈ
12	ویکٹر ڈی این اے اور اس کے ساتھ برا دلچسپی کا جین مجموعی طور پر کہلاتا ہے	A. جین B. ری کمپینٹ جین C. ری کمپینٹ ڈی این اے D. وراثی طور پر تبدیل جاندار
13	ای کولائی بیکٹریا بنایا گیا	A. 1970 B. 1975 C. 1977 D. 1980
14	ویکٹر ڈی این اے اور اس کے ساتھ برا دلچسپی کا جین مجموعی طور پر کہلاتا ہے	A. جین B. ری کمپینٹ جین C. ری کمپینٹ ڈی این اے D. وراثی طور پر تبدیل جاندار
15	ایسا جانور جس کے ڈی این اے میں تبدیلی کردی گئی ہو کہلاتی ہے	A. ٹرانس فارمڈ B. ٹرانس جینک C. مونو ہائبرڈ D. ڈائی ہائبرڈ

16	جو درست جوڑ شناخت کریں جس میں فرمیتین پراڈکٹ اور اس کے لیے استعمال ہونے والے جاندار ہوں	<p>A. فارمک ایسڈ سیکرومائیسز</p> <p>B. ایتھانول سیکرومائیسز</p> <p>C. ایتھانول ایسپر جیلس</p> <p>D. گلیسرول ایسپر جیلس</p>
17	ایک ای کو لائی بیکٹیریم بنایا گیا جو انسانی گروتہ ہارمون تیا کرسکتا تھا	<p>A. 1970 میں</p> <p>B. 1977 میں</p> <p>C. 1980 میں</p> <p>D. 1987 میں</p>
18	وہ درست جوڑ شناخت کیجیے جس میں فرمیتیشن پراڈکٹ اور اس کے لیے استعمال ہونے والا جاندار ہو	<p>A. فارمک ایسڈ-سیکرومائیسز</p> <p>B. ایتھانول سیکرومائیسز</p> <p>C. ایتھانول-ایسپر جیلس</p> <p>D. گلیسرول- ایسپر جیلس</p>
19	- انسانی انسولین بیکٹریا کے ذریعے پہلی بار تیار کی گئی	<p>A. 2002 میں</p> <p>B. 1990 میں</p> <p>C. 1970 میں</p> <p>D. 1978 میں</p>
20	سائنسدان ڈی این اے کو کائے اور جوڑنے کے قابل کب ہوئے	<p>A. 1945</p> <p>B. 1924</p> <p>C. 1944</p> <p>D. 1970</p>