



EHF

EDUHEAL[®] FOUNDATION

Class: 8

Subject: Biotechnology

Name: _____

Total Question:

40

Time: 30 Min

Roll No: _____

No.	Question	No.	Question
Q. 1	ایمبریو ٹرانسفر (ای ٹی) سے مراد وہ تکنیک ہے جس کے ذریعے فرٹیلائزڈ بیضہ کو جینیاتی طور پر تولیدی راستے سے جمع کیا جاتا ہے۔ (1) اعلیٰ خاتون اور کمتر میں منتقل (2) کمتر خاتون اور اعلیٰ کو منتقل (3) متوازن خاتون (4) ان میں سے کوئی نہی	Q. 2	ہدایت: درج ذیل سوالات میں سے ہر ایک میں دیے گئے AFKP متبادلات میں سے متعلقہ خط کو منتخب کریں۔ BGLQ : : CHMR : ? (1) DINS (2) 4 (3) ڈی این آئی ایس (4) EJOT
Q. 3	دیئے گئے اختیارات میں سے مترادف تلاش کریں؟ : عقل (1) عالم (2) عدم استحکام (3) جنون (4) Reverie	Q. 4	ہے، Cdk سیل سائیکل کنٹرول سسٹم کے مرکز میں جو ایک پروٹین ہے۔ (1) فعال ہونے کے لئے فاسفوریلیٹڈ ہے۔ (2) مختلف سائیکلز سے منسلک ہوتا ہے۔ (3) صرف کے دوران فعال ہے (4) ترقی کے عوامل تیار mitosis کرتا ہے۔
Q. 5	کون سا مالیکیول مائٹوکونڈریا میں فیٹی ایسڈ کے کیڑے کے طور پر کام کرتا ہے؟ 1)) Acetyl-CoA (2) ڈولی چول (3) کارنیٹائن (4) Malonyl-CoA	Q. 6	دیئے گئے اختیارات میں سے مترادف تلاش کریں؟ : انتپریورتن (1) ناقابل تغیر (2) تبدیلی (3) مصنوعی (4) سازش
Q. 7	دیئے گئے اختیارات میں سے مترادف تلاش کریں؟ : داغدار (1) مضبوط کرنا (2) خوش مزاج (3) بگڑنا (4) ہمدردی کرنا	Q. 8	ہدایت: درج ذیل سوالات میں سے ہر ایک میں دیے گئے VZS متبادلات میں سے متعلقہ خط کو منتخب کریں۔ EAH : : ? : ? (1) NUQ (2) QUN (3) QNU (4) QNU
Q. 9	دیئے گئے اختیارات میں سے مترادف تلاش کریں؟ : ربالڈ (1) مستحکم (2) بیہودہ (3) مصیبت (4) مصنوعی	Q. 10	دیئے گئے اختیارات میں سے مترادف تلاش کریں؟ : ENTICE (1) آگاہ کرنا (2) متوجہ کریں۔ (3) مشاہدہ (4) نافرمانی کرنا
Q. 11	Caenorhabditis elegans میں کتنے کروموسوم ہوتے ہیں؟ (1) 3 (2) 6 (3) 9 (4) 12	Q. 12	ہدایت: درج ذیل سوالات میں سے ہر ایک میں دیے گئے AZB متبادلات میں سے متعلقہ خط کو منتخب کریں۔ CYD : : EXF : ? (1) جی ڈبلیو ایچ (2) ایف جی وی (3) ٹی ایم آر (4) QSV
Q. 13	امیٹو ایسڈز کا ایک کاربوکسائل گروپ \pm کے ارد گرد pK _____ ہوتا ہے جس کا ہوتا ہے، اور ایک امینو گروپ _____ ہوتا ہے۔ pK کے قریب (1) 6.5، اور 8.0 (2) 2.2، اور 9.4 (3) 3.3، اور 10.5 (4) ان میں سے کوئی نہی	Q. 14	دیئے گئے اختیارات میں سے مترادف تلاش کریں؟ : منسوخ کریں۔ (1) زندہ کرنا (2) خاتمہ کرنا (3) تصدیق کریں۔ (4) قابل مذمت

<p>Q. 33</p>	<p>کیرویوپلاسٹ ہے۔</p> <p>(1) سیل دیوار سے خالی خلیات (2) نیوکلئی (3) نیوکلئی صرف کچھ بقایا پلازما جھلی کے ساتھ (4) نیوکلئس کے ساتھ سیل</p>	<p>Q. 34</p> <p>ہدایت: درج ذیل سوالات میں سے ہر ایک میں، دیے گئے RORRIM: متبادلات میں سے متعلقہ خط کو منتخب کریں۔ MIRROR : : TNESERP : ?</p> <p>(1) TNERESP (2) 4 (3) کریسنٹ (4) STNERPE</p>
<p>Q. 35</p>	<p>مندرجہ ذیل میں سے کس کو کلونل پروپیگیشن کے لیے روایتی پودوں کے ٹشو کلچر کا نقصان سمجھا جاتا ہے؟</p> <p>(1) جنسی طور پر ماخوذ جراثیم سے پاک ہائبرڈز کی ضرب (2) بیہاری سے پاک پودوں کی کم ضرب (3) پروپیگیشن کا (ذخیرہ اور نقل و حمل (4) دونوں (2) اور (3)</p>	<p>Q. 36</p> <p>دیئے گئے اختیارات میں سے مترادف تلاش کریں؟ :WALLOW</p> <p>پرتعیش کرنا (2) سنا (3) قربانی (4) خوشحال (1)</p>
<p>Q. 37</p>	<p>پودے کا کون سا حصہ نر جنسی خلیہ پر مشتمل ہوتا ہے؟</p> <p>(1) اووا (2) انداز (3) سٹیمن (4) پولن</p>	<p>Q. 38</p> <p>آٹوگرافا کیلیفورنیا نیوکلئیئر پولی ہیٹروسیس وائرس جو کہ جانوروں کے خلیوں کے لیے ویکٹر کے طور پر استعمال ہوتا ہے اس کی ایک مثال ہے۔</p> <p>(1) ویکسینیا وائرس (2) بیگول وائرس (3) پیپیلوما وائرس (4) ریٹرو وائرس</p>
<p>Q. 39</p>	<p>دیئے گئے اختیارات میں سے مترادف تلاش کریں؟ : منحوس</p> <p>(1) غیر مستحکم (2) ناقابل تبدیلی (3) موہ لینا (4) غیر متوقع</p>	<p>Q. 40</p> <p>کی تعداد کی طرف follicles کسی خاص مرحلے پر سے کنٹرول کیا جاتا ہے</p> <p>(کے داخلے کی شرح (1) follicles (2) غیر فعال کے follicles (3) کی ترقی کی شرح follicles نقصان کی شرح (4) یہ سب</p>