

ضع علامة صح أو علامة خطأ أمام العبارات التالية :	
1	طبقة النخاع في المخ بيضاء اللون وتتكون من مجموعة من ألياف الخلايا العصبية
2	القمم النامية في البراعم تفرز السيستوكينينات محفزة لنضج الثمار
3	في دورة حياة البلازميديوم تخترق اللاقحة جدار معدة البعوضة وتتطور بالتكاثر اللاجنسي الى جاميتوسويتات .
4	صفة طول الساق وقصره في البازلاء تظهر في أفراد الجيل الثاني بنسبة 75% : 25%
5	شفرة mRNA التي تعمل على بدء نسخ سلسلة عديد الببتيد هي (AUG)
6	تمكن الانسان من اكتشاف تأثير البنسلين على أنواع من الفطريات الممرضة
7	الهرمون الذي يعطي للأبقار لزيادة انتاج الحليب منها هو الكولستوكينين
8	تظهر السيادة المشتركة في الفصيله الدمويه (AB)
9	الجهاز العصبي في الهيدراء عبارة عن شبكة عصبية
10	تنقسم نواة الجرثومة الملقحة في الاسبيروجيرا انقساماً متساوياً لينتج اربعة انوية
11	الإيثيلين يسرع نضج الثمار وأسقاطها
12	شفرة mRNA التي تعطي إشارة بدء بناء البروتين هي (UAG)
13	المخيخ يشكل الجزء الأكبر من الدماغ
14	انزيم السكريتين هو الذي يحفز البنكرياس لإفراز عصارتة الهاضمة
15	الزهرة ثنائية الجنس هي التي تحتوي على اعضاء التذكير والتأنيث معاً
16	الجين (H ^F) هو المسؤول عن انتاج هيموجلوبين البالغين
17	يمثل مرض فقر الدم المنجلي مثلاً للسيادة التامة
18	الشفرة الوراثية في DNA الفعال (GCC) يقابلها في DNA غير الفعال (CGG)
19	الهيدرا تحس بالمؤثرات في الوسط التي تعيش فيه عن طريق بروتوبلازم خليةها
20	تقع الغدة النخامية اسفل الدماغ في قاع الجمجمة
21	يرمز للجين المسؤول على انتاج الهيموجلوبين الجنيني (H ^F)
22	يحتوي الكيس الجنيني الناضج في النبات على خمس انوية

23	إذا كانت الشفرة الوراثية في DNA الفعال هي (TAT) فإن الشفرة المقابلة لها في DNA غير الفعال (ATA)	ص
24	تبدأ الفطريات في انتاج البنسلين في المعامل الخاصة بعد حوالي (15) ساعة	خ
25	سرعة انتقال السائل العصبي في الألياف اللاميلينية 120 م/ث	خ
26	التركيب الجيني لشخص مصاب بالثلاسيميا $H^A H^F$	خ
27	الهرمون الذي يعمل على إغلاق الثغور أثناء فترة الجفاف هو حمض الأبسيسك	ص
28	تسمع دقات القلب وتنمو نصف الكرة المخية في الثلاثة أشهر الأولى	خ
29	يتم تثبيت درجة حرارة الحليب في انتاج الزبادي عند 46 م	ص
30	الشفرة الوراثية (ATC) في شريط DNA الفعال تقابلها في شريط mRNA الشفرة (UAG)	ص
31	يتميز غشاء الأم الحنون بأنة نسيج سميك يتكون من الياف تبطن عظام الجمجمة	خ
32	يحفز البنكرياس لإفراز عصارته الهاضمة هرمون الانتيروكرينين	خ
33	نقص املاح الكالسيوم في الدم يؤدي إلى مرض كزاز الدرقية	خ
34	في اليوم الثالث من عمر الجنين تتكون كتلة من (16) خلية تسمى التوتة	ص
35	إذا كانت الشفرة الوراثية في tRNA هي (UAC) فإن الشفرة المقابلة لها في mRNA (UAA)	خ
36	عند صناعة الزبادي تقوم بكتيريا التخمر بتكسير اللاكتوز وتحويله إلى حمض اللاكتيك	ص
37	الطبقة الوسطى في شبكية العين تضم عصبونات عقدية	خ
38	يعمل على تحفيز صبغ الميلانين هرمون MSH	ص
39	تتكون أصابع اليدين والقدمين في الثلاثة أشهر الأولى	ص
40	النمط الكروموسومي لتحديد الجنس في الطيور (xx-xo)	خ
41	بعد انتاج الزبادي يتم تخفيض درجة حرارة المنتج إلى 46 م	خ
42	شفرة البدء بتخليق السلسلة الببتيدية هي AUG	ص
43	عضو التذكير في نبات الفيوناريا يسمى الارشيجونة	خ
44	تشكل المادة الرمادية الطبقة الداخلية للمخ في الإنسان	خ
45	التركيب الجيني لشخص مصاب بمرض الثلاسيميا $H^F H^F$	ص
46	الغدة الدرقية أصغر الغدد الصماء حجاماء	خ

47	قارئ الشفرة هو الحمض النووي الريبوزي tRNA	ص
48	استطاع الإنسان انتاج انزيم الكيموزين من فطر الخميرة	ص
49	سرعة انتقال السائل العصبي في الألياف الميلينية 2,3 م/ث	خ
50	يعمل على حفظ معدل الصوديوم في الدم هرمون الكورتيزول	خ
51	مكان إنتاج الحيوانات المنوية في خصية الذكر هي الأنابيب المنوية	ص
52	مرض الثلاسيميا فقر الدم وراثي ويمثل حالة نقص السيادة	ص
53	إذا كانت الشفرة الوراثية tRNA (UCG) فإن الشفرة المقابلة لها في mRNA (TAA)	خ
54	يشترط عند انتاج المضادات الحيوية أن يميل وسط التفاعل نحو القاعدية	ص
55	الخلايا العصبية الحسية تنقل السائل العصبي من الجهاز العصبي المركزي إلى اعضاء الاستجابة	خ
56	ينتج عن نقص املاح الكالسيوم في الدم مرض كزاز الجاردرقية	ص
57	تنقسم اللقحة في النبات الزهري عدة مرات لتشكل الجنين	ص
58	توصل العالم جوهاتسون إلى نوعين الارتباط في الجنين	خ
59	بدء إنتاج كحول الإيثانول على يد علماء البرازيل عام 1975م	ص
60	الشفرة الوراثية (UUU) في (mRNA) تقابلها في (tRNA) الشفرة (TTT)	خ
61	يساعد فطر البنسيليوم في تحليل المخلفات البلاستيكية المرنة	خ
62	غشاء الأم الجافية نسيج رقيق يغلف الدماغ مباشرة	خ
63	فصيلة الدم (A) تحتوي على الأجسام المضادة b	ص
64	الغدة الدرقية تعد اكبر الغدد الصماء حجماً ومخزن اليود في الجسم	ص
65	تعمل الحوصلتان المنويتان على إفراز سائل قاعدي يعادل حموضة المهبل	خ
66	الشفرة الوراثية (AUG) خاصة ببدء تخليق سلسلة الببتيد	ص
67	عضو التذكير في نبات الفيوناريا يسمى الأرشيجونة	خ
68	تشكل المادة الرمادية الطبقة الداخلية للمخ في الانسان	خ
69	التركيب الجيني لشخص مصاب بمرض الثلاسيميا $H^F H^F$	ص
70	الغدة الدرقية اصغر الغدد الصماء حجماً	خ

71	قارئ الشفرة هو الحمض النووي الريبوزي tRNA	ص
72	استطاع الانسان انتاج انزيم الكيموزين من فطر الخميرة	ص
73	الفصيلة الدموية في الانسان التي تظهر فيها السيادة المشتركة هي الفصيلة O	خ
74	التركيب الجيني AARr يعد هجيناً للصفات	خ
75	الطراز الجيني لامرأة طبيعية الرؤية وأمها مصابة هو $X^T X^t$	ص
76	توجد في النباتات غدد متخصصة لإفراز الهرمونات .	خ

هنا مخزن الملخصات على [التليجرام]