

تشخيص المكتسبات القبلية للسنة الرابعة متوسط

1 - إقترح إجراءات ملموسة ضد الموجة الثانية لتفادي الإصابة بفيروس كورونا الخطير الذي أصاب 50 000 ألف شخص في 24 ساعة في إحدى الدول الأوروبية.

- *1
*2
*3
*4

2- أربط ما بين ما في كل جدول ربطا صحيحا:

- الخبز	- محلول فهلنج	- الغلوسيدات
- الماء	- ماء اليود	- الدسم
- اللحم	- حمض الأزوت	- الماء والأملاح
- ملح الطعام	- نترات الفضة	- البروتينات
- البطاطا	- بروتين	- الفيتامينات

3 - أكل: الحليب غذاء مركب لأنه

5 - اربط بين نوع الراتب و الشخص المناسب له:

- | | |
|----------------|----------------------|
| - راتب الصيانة | - رجل كثير النشاط |
| - راتب العمل | - امرأة حامل أو مريض |
| - راتب النمو | - رجل قليل النشاط |
| - راتب الإنتاج | - طفل أو مراهق |

4- أشطب كل التعاريف الخاطئة:

- وجبة غذائية يتناولها شخص عند منتصف النهار
- كمية الأغذية التي يجب أن يتناولها شخص خلال 24 ساعة
- كمية الأغذية المتناولة من طرف شخص قبل أن ينام
- 6 - أشطب على الأعضاء التي لا تنتمي إلى

الجهاز الهضمي: (كلية - فم - مرئ - معدة - رثان - معي دقيق - معي غليظ - قلب - كبد - مثانة بولية - بنكرياس).

7 - المعنى الحقيقي للتنفس هو: (أشطب كل التعاريف الخاطئة)

- ❖ حدوث مبادلات غازية على مستوى الرئة
- ❖ الحصول على الطاقة باستعمال ثنائي الأكسجين.
- ❖ الحصول على الطاقة باستعمال السكر وثنائي أكسيد الكربون.

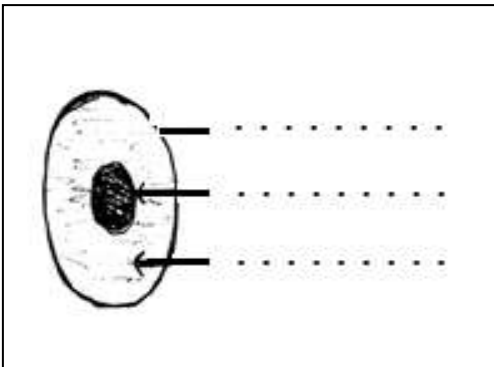
10 - أملء الفراغات التالية:

- المناسل الذكرية هي و دورها هو إنتاج
- المناسل الأنثوية هي و دورها هو إنتاج

11 - اللقاح هو: اتحاد الأنثى مع ينتجها الذكر و ينتج عن هذا الاتحاد تتطور إلى جنين.

12 - ضع البيانات للوحدة البنائية الأساسية للكائن الحيواني.

8 - أكل الجدول التالي :	
أعضاء الحس	الحواس
.....	حاستها هي الرؤية
الأذن	حاستها هي.....
.....	حاسته هي الذوق
الجلد	حاسته هي.....
.....	حاسته هي الشم



الملاحظات	إمضاء ولي الأمر
العلامة / 20	