ورقة عمل

جهازا الغدد الصم والتكاثر

العلوم — الصف الثاني المتوسط — التنظيم والتكاثر

الاسم: ..... الفصل: ..... التاريخ: .....

1. الغدد الصماء تفرز موادها مباشرة في:

أ) الدم ب) القنوات

ج) المعدة د) الجلد

2. الهرمون مادة كيميائية تفرزها غدة صماء

( ) صح ( ) خطأ

3. تسمى الغدة التي تقود باقي الغدد الصماء بـ ___

4. الهرمون المسؤول عن ضبط سكر الدم يفرزه:

أ) البنكرياس ب) الكظرية

ج) الدرقية د) النخامية

5. الخصيتان تنتجان هرمون الإستروجين

( ) صح ( ) خطأ

6. عضو عند الأنثى ينتج البويضات يسمى ___

7. اذكر وظيفتين لهرمون الأدرينالين

8. التغيرات الجسدية في مرحلة البلوغ سببها:

أ) زيادة هرمونات معينة ب) نقص الماء

ج) قلة النوم د) قلة الطعام

9. وضح الفرق بين الجهاز العصبي والجهاز الصماء من حيث سرعة الاستجابة

10. اذكر عضوين من جهاز التكاثر عند الذكر والأنثى معًا مع وظيفة كل منهما