



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

وزارة التربية الوطنية

مؤسسة التربية و التعليم الخاصة سليم

ETABLISSEMENT PRIVE D'EDUCATION ET D'ENSEIGNEMENT SALIM

www.ets-salim.com 021 87 10 51 021 87 16 89 Hai Galloul - bordj el-bahri alger

رخصة فتح رقم 1088 بتاريخ 30 جانفي 2011

تحضيري- ابتدائي- متوسط - ثانوي

إعتماد رقم 67 بتاريخ 06 سبتمبر 2010

المستوى: الثانية ثانوي (أداب و فلسفة) (2ASL) مارس 2014

تصحيح اختبار الفصل الثاني في مادة العلوم الطبيعية

التمرين الأول:

5	4	3	2	1
هـ	أ	ب	د	ج

التمرين الثاني:

- 1 - اللولب - بطانة
- 2 - الذكرى - إلتقاء
- 3 - موانع - الأوستروجين
- 4 - عنق - النطاف
- 5 - القناة - سائل

التمرين الثالث:

تعاني بعض الدول من النمو الديمغرافي لهذا تلجأ إلى تنظيم النسل لتخفيف من الولادات المتزايدة بعدة طرق من بينها الطرق الهرمونية مثل موانع الحمل (الأقراص) أو طرق أخرى مثل اللولب الواقي وهذا لتفادي الأمراض الممتقلة جنسيا .

التمرين الرابع:

- النمط الظاهري: الصفات الظاهرة على الفرد مثل : لون الشعر لون العينين.....الخ
- صبغيات : خيوط رفيعة تتواجد في نواة الخلايا سهلة التلون والملاحظة خاصة أثناء الانقسام
- بيضة ملقحة : خلية تنتج عن الإلقاح و تعطي بفضل ظاهرة الانقسام والتطور كائننا جديدا حيوانيا أو نباتيا
- مشيع : خلية جنسية ذكرية أو أنثوية ذات نواة بها صبغيا واحدا من كل زوج من الصبغيات لها القدرة على الإتحاد بخلية من الجنس المخالف يؤمن وظيفة التكاثر .

الصفحة 1/1

حي قعلول - برج البحري - الجزائر

Web site : www.ets-salim.com /021.87.16.89 - الفاكس : 021.87.10.51 :☎