

جامعة الفيوم
كلية التربية
قسم المناهج وطرق التدريس

الشعبة : بيولوجي
الفرقة : الرابعة (قديم)
الزمن : ساعتان
المادة: طرق تدريس العلوم
اختبار نهاية الفصل الدراسي الثاني من العام الدراسي 2011/2010م

أجيب عن الأسئلة الآتية

السؤال الأول : (20 درجة)

" إستراتيجية اتخاذ القرار ، الاستقصاء من استراتيجيات تدريس العلوم التي تلائم أبعاد التربية العلمية".
اشرح العبارة ثم قومي بتصميم خطة يومية لتدريس إحدى موضوعات مادة البيولوجي باستخدام إحدى الإستراتيجيتين .

السؤال الثاني: (20 درجة)

" التقويم في البيولوجي عملية حيوية ، تعاون المعلم على اكتشاف نقاط الضعف والقوة " ناقشي موضحة :
أ- تقويم النمو في المهارات المعملية .
ب- التقويم الذاتي للمعلم .
ج- ستة أسئلة للتقييم تشمل مختلف مستويات الجانب المعرفي .

السؤال الثالث: تناولي اثنين فقط: (10 درجة)

- (1) مميزات التعلم ذي المعنى ، والعوامل التي قد تعوق تحقيقه (معوقاته) .
- (2) تعريف كل من : الاتجاهات العلمية ، العصف الذهني 0
- (3) أنماط التعلم كما حددها (أوزوبل) Ausubel في نظريته .

" انتهت الأسئلة "

مع أطيب أمنياتي بالتوفيق