

أوراق عمل

الفصل الدراسي الأول - العام الدراسي 1447 هـ

ورقة عمل الأسبوع الثامن (التفكير الناقد والتفكير العلمي)

المرحلة		المرحلة الثانوية	
المادة	التفكير الناقد	الصف	الأول الثانوي

س1 أظلل الإجابة الصحيحة لكل مما يلي:

1	تتمثلبأن الحقائق العلمية ليست مطلقة بل تتطور باستمرار .						
أ	الدقة	ب	التراكمية	ج	الشمولية	د	البحث في الأسباب
2هو المحرك للعمل العلمي وشرط تطوره وتجده .						
أ	النقد	ب	الحوار	ج	القرار	د	المناظرة

س2: أظلل حرف (ص) إذا كانت العبارة صحيحة وحرف (خ) إذا كانت العبارة خطأ:

م	السؤال	ص	خ
1	قدرات التفكير الناقد تعد إحدى مزايا التفكير العلمي .	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
2	الدقة ليست من سمات التفكير العلمي .	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
3	القانون هو العلاقات الضرورية التي تنشأ من طبيعة الأمور .	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>

س3: أعدد خطوات التفكير العلمي .

1- الشعور بالمشكلة وتحديدها .

2- جمع المعلومات والتعرف على الدراسات السابقة .

3- وضع الفرضيات واختبار صحتها .

4- تطبيق الفرضيات والوصول إلى النتيجة .