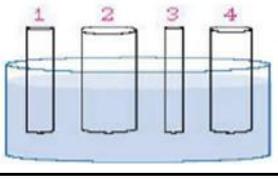


## أوراق عمل

### الفصل الدراسي الأول العام الدراسي 1447هـ

#### ورقة عمل الأسبوع الثاني

الثانوية		المرحلة
الثالث	الصف	فيزياء 1-3

١ من تطبيقات التوتر السطحي			
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
المكبس الهيدروليكي	امتصاص الملابس للماء	ارتفاع الماء في جذور النبات	وقوف الحشرات على سطح الماء
٢ إذا كانت قوة الطفو أقل من الوزن فإن الجسم .....			
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
يطفو او يعلق	يلقى	ينغمر	يطفو
٣ عند وضع الأنابيب في مستوى واحد من سطح الماء ، فأى الأنابيب يرتفع فيه السائل أكثر			
			
<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
4	3	2	1

س١: أظلل الإجابة الصحيحة لكل مما يلي:

س٢: أظلل حرف (ص) إذا كانت العبارة صحيحة وحرف (خ) إذا كانت العبارة خاطئة:

م	السؤال	ص	خ
1	من تطبيقات مبدأ باسكال كرسي طبيب الأسنان والروافع الهيدروليكية	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
2	عندما تزداد سرعة المائع فإن ضغطه يزداد	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>

س٣: أجيب على ما يلي :

في الشكل بركة مملوءة بماء كثافته  $1000 \text{ Kg/m}^3$  كم الضغط عند النقطة A ؟ (  $g = 10 \text{ m/s}^2$  )

$$P = \rho gh . = 1000 \times 10 \times 5 = 50000 \text{ Pa}$$

