

ورقة عمل الفيزياء والكيمياء الصف السابع

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة:

1. يقل ضغط السائل المتوازن في نقطة منه:
بازدياد عمق النقطة بازدياد الجاذبية الأرضية بنقصان عمق النقطة
2. كلما ازدادت الكتلة الحجمية للسائل:
ازداد ضغط السائل نقص ضغط السائل تنقص دافعة أرخميدس
3. شدة القوة المؤثرة عاموديا على وحدة المساحة:
الباسكال الضغط الكتلة الحجمية
4. كتلة واحدة الحجم هي:
الباسكال الضغط الكتلة الحجمية
5. القوة التي تؤثر بها السؤال على الاجسام وتدفعها للأعلى:
الضغط الكتلة الحجمية دافعة أرخميدس

السؤال الثاني: املا الفراغات التالية:

1. ان وحدة قياس الضغط في الواحدة الدولية:
2. وحدة قياس القوة في الواحدة الدولية:
3. وحدة قياس الثقل في الواحدة الدولية:
4. وحدة قياس الكتلة في الجملة الدولية:
5. وحدة قياس المساحة في الواحدة الدولية:

السؤال الثالث: صل كل مقدار من العمود الأول مع رمزه من العمود الثاني:

الرمز	المقدار الفيزيائي
W_{app}	الكتلة
m	الثقل
W	دافعة أرخميدس
B	الكتلة الحجمية
ρ	الحجم
V	الثقل الظاهري

