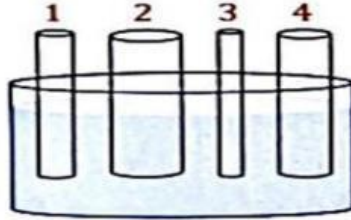



الاختبار التحصيلي لمادة الفيزياء للعام الدراسي ١٤٤٦ هـ

اختر الإجابة الصحيحة

في الشكل عند وضع الأنابيب عند مستوى واحد من سطح الماء، فأَي الأنابيب يرتفع فيه السائل أكثر؟



١	أ	١	ب	٢	ج	٣	د	٤
٢	أ	أصغر من قوى التماسك	ب	أكبر من قوى التماسك	ج	تساوي قوى التماسك	د	ليس لها علاقة
٣	أ	مبدأ باسكال ينطبق على...	ب	الغازات	ج	الموائع	د	المعادن
٤	أ	المكبس الهيدروليكي يعتمد على مبدأ...	ب	بور	ج	أرخميدس	د	باسكال
٥	أ	أي التالي لا يؤثر في ضغط سائل على جسم؟	ب	تسارع الجاذبية	ج	الحرارة النوعية للسائل	د	عمق الجسم في السائل
٦	أ	ضغط المائع يتناسب...	ب	عكسياً مع درجة الحرارة	ج	طردياً مع الحجم	د	عكسياً مع الكثافة
٧	أ	في الشكل بركة مملوءة بماء كثافته 1000kg/m^3 كم الضغط عند النقطة A ؟ ($g=10\text{m/s}^2$)	ب	$9.8 \times 10^3\text{Pa}$	ج	$50 \times 10^3\text{Pa}$	د	$98 \times 10^3\text{Pa}$

