

الموائع الساكنة والموائع المتحركة

اجيبي عن الاسئلة الآتية:

١-خاصية التوتر السطحي للسوائل ناتجة عن

عن

١-قوى التلاصق. ٢- قوى التماسك ٣-اللزوجة

٢- تزداد ممانعة السائل لتحطم سطحه

١- بزيادة توتره السطحي ٢- بنقصان توتره السطحي ٣- بزيادة اللزوجة

٣- تنشأ قوة الطفو عن زيادة الضغط الناجمة عن
.. زياده

١- كثافة المائع ٢- العمق ٣- تسارع الجاذبية

٤- اتجاه قوة الطفو ؟

١- رأسياً نحو الاعلى ٢- رأسياً نحو الأسفل ٣- في جميع الاتجاهات

٥- من تطبيقات مبدأ ارخميدس ؟

١- السفن. ٢- معجون الاسنان ٣- حديد المباني

٦- من تطبيقات مبدأ باسكال ؟

١- المنطاد ٢- الابره. ٣- السفن

٧- من تطبيقات مبدأ برنولي ؟

١- خراطيم الماء. ٢. الرافعة. ٣- الفواحات