

تدريبات علاجية لوحدة طرائق الفصل والتنقية

اسم الطالب:

الصف: السابع/

أي المواد الآتية تمثل مادة ملوثة وضارة في الماء؟

(A) ملح

(B) كالسيوم

(C) أكسجين

(D) مغنيسيوم

ما المادة التي يمكن إضافتها إلى مادة الأوكتان النقية لتحسين عمل وقود السيارات؟

(A) ماء

(B) كلور

(C) كربون

(D) مُنظّف

ما العملية التي تفصل وقود السيارات من النفط الخام في صناعة النفط؟

(A) التبخّر

(B) الترشّيح

(C) الفصل اللوني

(D) التقطير التجزيئي

تحتوي عينة من 1000 g من ماء البحر على 25.0 g من الأملاح المعدنية و 975 g من الماء.

ما نسبة نقاء الماء في ماء البحر؟

(A) 40 %

(B) 2.5 %

(C) 100 %

(D) 97.5 %