

المتوسط: 02 المستوى

المنصة التعليمية لجامعة عجمان

إختبار الفصل الثاني

لمادة التربية التكنولوجية

متوسطة على غزالى

الرَّغَايَةُ الْجَزَائِيرِيَّةُ

التمرين 01: أربط بسهم بين المقدار الفيزيائي و وحده.

M^2	المسافة-
Kg	السرعة-
S	الزمن-
m	المساحة-
Km/s	الحجم-
M^3	الكتلة-

التمرين 02:

أسمى الذرات و الجزيئات في كل مما يلي: $\text{NH}_3, \text{NO}_3, \text{I}, \text{Pb}, \text{Fe}, \text{CO}$:

١١- أكتب الصيغة الجزئية لما يلي:

1-البنزين (6 ذرات كربون و 6 هيدروجين).

2-الأسيبرين (4ذرات كربون و 8 ذرات هيدروجين و 9 ذرات أكسجين)

التمرين 03: أسيارتان (A) و (B) موجودتان على خطين متوازيين لهما نفس الحركة و تتوارد حقيقة في المقعد الخلفي للسيارة (A).

١- بين حالة حركة هذه الحقيقة بالنسبة للمراجع التالية:

أ-السيارة (A) ب-السيارة (B)

ماذا تستنتج؟

عبر برسم تخطيطي عن كل حالة؟

التمرين 04:

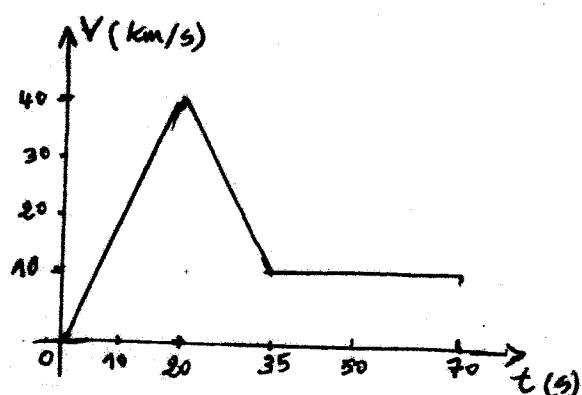
يتمثل الشكل المقابل مخطط سرعة حركة القطار.

١-كم هي مراحل حركة القطار على المخطط؟ ثم حددوها؟

٢- ما طبيعة السرعة في كل مرحلة؟

3-ما هي طبيعة حركة القطار في كل مرحلة؟

٤- بأي سرعة ثابتة يتحرك القطار؟ و ما هي مدة الحركة؟



بالتفصي