

الاجابات نهاية الصفحة

1) مفهوم الحركة لجسم يعني

- ثبات موضعه بمرور الزمن
- سرعته
- عجلته
- تغير موضعه بمرور الزمن

2) العاملان اللذان يمكن بهما وصف حركة جسم ما هما

- السرعة والزمن
- المساحة والزمن
- المسافة والزمن
- الازاحة والسرعة
- السرعة تساوي

- المسافة / الزمن
- الزمن / المسافة
- المسافة + الزمن
- المسافة × الزمن

3) جسم متحرك يقطع مسافة قدرها 500 متر في 25 ثانية تكون سرعته

- 20 م
- 20 م/ث
- 20 م / سم
- 20 م/ف

4) اذا تحرك قطار بسرعة 100 كم /س فإنه يقطع مسافة قدرها 40 كم في زمن قدره ساعة

- 0.3
- 0.4
- 0.5
- 0.6

5) اذا كانت السرعة المنتظمة لسيارة 36 كم /س فهذا يعني ان سرعتها تساوي م/ث

- 10
- 20
- 40

(7) اذا تحركت سيارة بسرعة منتظمة مقدارها 90 كم/س فهذا يعني انها قطعت مسافة قدرها متر خلال

40 ثانية

1000 •

2000 •

3600 •

4000 •

(8) اذا تحركت سيارة بسرعة منتظمة فقطعت مسافة قدرها 300 متر في نصف دقيقة تكون سرعتها م

ث

300 •

150 •

30 •

10 •

(9) يفضل التعبير عن السرعة غير المنتظمة بمصطلح السرعة

المنتظمة •

القياسية •

المتجهة •

المتوسطة •

(10) السرعة هي سرعة جسم متتحرك بالنسبة لمراقب ساكن او متتحرك

منتظمة •

النسبية •

متوسطة •

غير منتظمة •

(11) الشئ الذي يتحرك بسرعة ثابتة في الفراغ

موجات الماء •

موجات الصوت •

موجات الكهرومغناطيسية •

لا توجد اجابة صحيحة •

(12) حاصل ضرب سرعة الجسم المتحرك في الزمن

العجلة •

السرعة النسبية •

المسافة •

السرعة المتوسطة •

.....(13) المسافة المقطوعة خلال وحدة الزمن

- العجلة ..
- المسافة ..
- السرعة ..
- جميع ما سبق ..

.....(14) سيارة متحركة تقطع مسافة 100 كم خلال ساعتين تكون سرعته كم /س

- 50 ..
- 20 ..
- 100 ..
- 200 ..

.....(15) السرعة النسبية لسيارة متحركة بالنسبة لمراقب ساكن سرعتها الفعلية

- اكبر من ..
- اقل من ..
- تساوي ..



بسم الله الرحمن الرحيم
نلهمك لتبذر ...!

الاجابات نهاية الصفحة

(16) مفهوم الحركة لجسم يعني
.....

ثبات موضعه بمرور الزمن

- سرعته
- عجلته
- تغير موضعه بمرور الزمن

(17) العاملان اللذان يمكن بهما وصف حركة جسم ما هما
.....

- السرعة والزمن
- المساحة والزمن
- المسافة والزمن
- الازاحة والسرعة

(18) السرعة تساوي
.....

- المسافة / الزمن
- الزمن / المسافة
- المسافة + الزمن
- المسافة × الزمن

(19) جسم متحرك يقطع مسافة قدرها 500 متر في 25 ثانية تكون سرعته
.....

20 م

20 م/ث

20 م / سم

20 م/ف

(20) اذا تحرك قطار بسرعة 100 كم / س فإنه يقطع مسافة قدرها 40 كم في زمن قدره ساعة
.....

0.3

0.4

0.5

0.6

(21) اذا كانت السرعة المنتظمة لسيارة 36 كم / س فهذا يعني ان سرعتها تساوي م/ث
.....

10

20

40

80

(22) اذا تحركت سيارة بسرعة منتظمة مقدارها 90 كم/س فهذا يعني انها قطعت مسافة قدرها متر خلال

40 ثانية

- 1000 •
- 2000 •
- 3600 •
- 4000 •

(23) اذا تحركت سيارة بسرعة منتظمة فقطعت مسافة قدرها 300 متر في نصف دقيقة تكون سرعتها م

ث/

- 300 •
- 150 •
- 30 •
- 10 •

(24) يفضل التعبير عن السرعة غير المنتظمة بمصطلح السرعة

- المنتظمة •
- القياسية •
- المتجهة •
- المتوسطة** •

(25) السرعة هي سرعة جسم متحرك بالنسبة لمراقب ساكن او متحرك

- منتظمة •
- النسبية** •
- متوسطة •
- غير منتظمة •

(26) الشئ الذي يتحرك بسرعة ثابتة في الفراغ

- موجات الماء •
- موجات الصوت •
- موجات الكهرومغناطيسية** •
- لا توجد اجابة صحيحة •

(27) حاصل ضرب سرعة الجسم المتحرك في الزمن

- العجلة •
- السرعة النسبية •
- المسافة** •
- السرعة المتوسطة •

(28) المسافة المقطوعة خلال وحدة الزمن

- العجلة
- المسافة
- السرعة
- جميع ما سبق

(29) سيارة متحركة تقطع مسافة 100 كم خلال ساعتين تكون سرعته كم /س

- 50
- 20
- 100
- 200

(30) السرعة النسبية لسيارة متحركة بالنسبة لمراقب ساكن سرعتها الفعلية

- اكبر من
- اقل من
- تساوي



بسم الله الرحمن الرحيم
نلهمك لتبذر ...!