Tnkalvi.Net

அரசு உயர்நிலைப் பள்ளி, நெ.1 கொத்தூர்,வேலூர் மாவட்டம்

ஊரக த் திறனாய்வுத் தேர்வு

அறிவியல்-9 ஆம் வகுப்பு

இயக்கம்

1. இயக்கம் என்பது ஒரு _____. **விடை: சார்பியல் நிகழ்வு**

2. காரில் செல்லும் மனிதருக்கு சாலையின் ஓரத்தில் இருக்கும் மரங்கள் பின்னோக்கி நகர்வது போலத் தோன்ற காரணம்_____. **விடை: சார்பியல் நிகழ்வு**

3. ஒரு மனிதருக்கு இயக்கத்தில் இருப்பது போலத் தோன்று கின்ற ஒரு பொருளானது, வேறொரு மனிதருக்கு ஓய்வு நிலையில் இருப்பது. போலத் தோன்ற காரணம்_____. **விடை: சார்பியல் நிகழ்வு**

4. நேர்கோட்டில் செல்லும் பொருளின்இயக்கம் _____ **விடை: நேரான இயக்கம்**

5. வட்டப்பாதையில் செல்லும் பொருளின் இயக்கம்_____. **விடை:வட்ட இயக்கம்:**

6. ஒரு புள்ளியை மையமாகக்க கொண்டு மீண்டும் மீண்டும் முன்னும் பின்னுமாக இயங்கும் பொருளின் இயக்கம். _____. **விடை: அலைவு இயக்கம்:**

7. ஒரு பொருள் நகரும் பொழுது சமமான தொலைவுகளை சமகால இடைவெளிகளில் கடந்தால் அது _____ **விடை: சீரான இயக்கம்**

8. ஒரு பொருள் சமகால இடைவெளிகளில் சமமற்ற தொலைவுகளைக் கடந்தால் அது_____ **விடை: சீரற்ற இயக்கம்**

9. திசையைக் கருதாமல், ஒரு நகரும் பொருள் கடந்த பாதையின் நீளம்_____. **விடை: தொலைவு**

10. SI முறையில் தொலைவை அளக்கப் பயன்படும் அலகு_____ **விடை : 'மீட்டர்'.**

11. தொலைவு என்பது எண்மதிப்பை மட்டும் கொண்ட _____ஆகும். **விடை: திசையிலி (ஸ்கேலார்) அளவுரு**

12. SI அலகு முறையில் இடப்பெயர்ச்சியின அலகு_____ **விடை :மீட்டர்**

13. இடப்பெயர்ச்சி என்பது எண்மதிப்பு மற்றும் திசையினை கொண்ட _____ஆகும். **விடை: திசை (வெக்டர்) அளவுரு**

14. தொலைவின் மாறுப்பாட்டு வீதம்_____: **விடை: வேகம்**

15. ஓரலகு நேரத்தில் பொருள் கடந்த தொலைவு_____: **விடை :வேகம்**

@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@வாழ்த்துகளுடன்@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@

நா.வேல்முருகன் M.Sc.,B.Ed.,M.Phil.,
பட்டதாரி ஆசிரியர்(அறிவியல்)
அரசு உயர்நிலைப் பள்ளி, நெ.1 கொத்தூர்
அலைப்பேசி:8883711907

Send Your Study Materials to Our Email Id - Tnkalvi.Net@gmail.com

16. வேகத்தின் SI அலகு_____: **விடை: மீவி$^{-1}$.**

17. வேகம் ஒரு_____ அளவு. **விடை: ஸ்கேலார்.**

18. வேகத்திற்கான சமன்பாடு_____. **விடை: வேகம்=தொலைவு/காலம்.**

19. இடப்பெயர்ச்சி மாறுப்பாட்டு வீதம்_____: **விடை: திசைவேகம்**

20. ஓரலகு நேரத்தில் பொருள் அடைந்த இடப்பெயர்ச்சி_____: **விடை: திசைவேகம்**

21. திசை வேகத்தின் SI அலகு_____: **விடை: மீவி$^{-1}$.**

22. திசை வேகம் ஒரு_____ அளவு. **விடை: வெக்டர்**

23. திசை வேகத்திற்கான சமன்பாடு_____. **விடை: திசை வேகம்=இடப்பெயர்ச்சி/காலம்.**

24. திசைவேக மாறுப்பாட்டு வீதம்_____: **விடை: முடுக்கம்**

20. ஓரலகு நேரத்தில் பொருள் அடைந்த திசை வேக மாறுபாடு_____: **விடை: முடுக்கம்**

21. முடுக்கத்தின் SI அலகு_____: **விடை: மீவி$^{-2}$**

22. முடுக்கம் ஒரு_____ அளவு. **விடை: வெக்டர்**

23. முடுக்கத்திற்கான சமன்பாடு_____. **விடை: முடுக்கம்=திசைவேகம்/காலம்.**

24. இறுதி திசை வேகம், தொடக்க திசைவேகத்தை விட அதிகம் எனில் அது_____

விடை: நேர் முடுக்கம்.

25. இறுதி திசை வேகம், தொடக்க திசைவேகத்தை விட குறைவு எனில் அது_____

விடை: எதிர் முடுக்கம்.

26. இறுதி திசை வேகமும், தொடக்க திசைவேகமும் சமம் எனில் முடுக்கத்தின் மதிப்பு_____ : விடை: **சுழி**

27. மையநோக்கு விசை _____**விடை: $F=mv^2/r$**

@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@வாழ்த்துகளுடன்@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@@

நா.வேல்முருகன் M.Sc.,B.Ed.,M.Phil.,

பட்டதாரி ஆசிரியர்(அறிவியல்)

அரசு உயர்நிலைப் பள்ளி, நெ.1 கொத்தூர்

அலைப்பேசி:8883711907

Send Your Study Materials to Our Email Id - Tnkalvi.Net@gmail.com