

Pyetësor

1. Si llogaritet shpejtësia e tingullit?
 - Largësia e përshkruar pjesëtuar me kohën
 - Koha pjesëtuar me largësinë e përshkruar
 - Koha që shumëzohet me dyfishin e largësisë
 - Largësia pjesëtuar me dyfishin e kohës

2. Cili nga pohimet e mëposhtme është i saktë?
 - Shpejtësia e tingullit është e njëjtë në të gjitha llojet e lëndëve.
 - Shpejtësia e tingullit është e ndryshme në lëndë të ndryshme
 - I vetmi material që ndikon në shpejtësinë e përhapjes së tingullit është uji.
 - Tingulli mund të përhapet vetëm në boshllëk.

3. Cila nga llojet e valëve të mëposhtme nuk ka nevojë për lëndë që të përhapen?
 - Valët elektromagnetike
 - Valët zanore
 - Valët e ujit
 - Valët mekanike

4. Cili nga pohimet e mëposhtme është i saktë?
 - Të gjitha llojet e valëve kanë të njëjtën amplitudë.
 - Valët mbartin energji.
 - Valët nuk mund të përdoren për të transmetuar sinjale.
 - Valët nuk lëkunden.

5. Cila nga llojet e valëve të mëposhtme janë valë tërthore?
 - Valët zanore dhe valët mekanike
 - Valët e ujit dhe valët zanore
 - Valët elektromagnetike dhe valët zanore
 - Valët elektromagnetike dhe valët e ujit

6. Cila nga llojet e valëve të mëposhtme janë valë gjatësore?
 - Valët zanore
 - Valët elektromagnetike
 - Valët e ujit
 - Rrezet infra të kuqe

7. Një makineri prodhon 15 valë për sekondë. Sa është frekuenca e valëve?

- 10 Hz
- 0,06 Hz
- 15 Hz
- 20 Hz

8. Nëse vala e mësipërme përhapet 10m në 5s, sa është shpejtësia e valëve?

- 1 m/s
- 2 m/s
- 4 m/s
- 0,5 m/s

9. Çfarë kuptojmë me termin “gjatësi vale”?

- Largësia nga kreshta e një vale te gropa e valës pasardhëse
- Largësia midis 4 kreshtave të njëpasnjëshme
- Largësia midis dy kreshtave ose midis dy gropave të njëpasnjëshme
- Largësia midis 4 gropave të njëpasnjëshme

Pyetjet	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Përgjigjet e sakta	1	2	1	2	4	1	3	2	3