8.a Fizika, 23.4.2020.

VALOVI

-provjera-

1. Što je val?
2. Opiši transverzalni i longitudinalni val.
3. Val koji se širi u jednom smjeru zove se \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, val koji se širi jednako u svim smjerovima zove se \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
4. Kojim sve pojmovima opisujemo val ?
5. Udaljenost između dvaju bregova ili dvaju dolova zove se \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.
6. Što je period vala i koja mu je mjerna jedinica?
7. Čemu je jednaka frekvencija vala te koja je mjerna jedinica frekvencije?
8. Kakva je brzina vala u dubljoj vodi ?
9. Kada čujemo zvučne valove?
10. Na što dijelimo zvukove?
11. Što je buka?
12. Zvučne valove frekvencije niže od 20 Hz nazivamo \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, a više od 20 000Hz \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.