Clasa a VI-a .....

Numele şi prenumele elevului:

Fişă de lucru 1

Viteza medie

1.Viteza medie a unui avion este 1080 km/h.



Ce valoare are această viteză exprimată în S.I.?

a) 300m/s b)30m/s c)3m/s d)0,3m/s

2. Completaţi spaţiile libere astfel încât egalităţile să devină corecte:

a) $36\frac{km}{h} = ...\frac{m}{s}$

b) $10\frac{m}{s} = ...\frac{km}{h}$



3. Un biciclist parcurge o distanţa de 200 de metri în 30 secunde. Care este viteza medie a biciclistului?

4. Un mobil pleacă din dreptul bornei kilometrice 60 la ora 7.30 şi ajunge în dreptul bornei kilometrice 150 la ora 8.30 . Aflaţi :
   a) distanţa parcursă;
   b) durata mişcării;
   c) viteza medie.



Clasa a VI-a .....

LIVEWORKSHEETS

Numele şi prenumele elevului:

Fişă de lucru 2

Viteza medie

1.Viteza medie a unui avion este 1080 km/h.

Ce valoare are această viteză exprimată în S.I.?

a) 300m/s b)30m/s c)3m/s d)0,3m/s



2. Completati spaţiile libere astfel încât egalităţile să devină corecte:

a) $5\frac{m}{s} = ...\frac{km}{h}$

b) $120\frac{m}{\min} + 72\frac{km}{h} + 200\frac{cm}{s} = ...\frac{m}{s}$

3. Un melc parcurge distanţa de 1,2 decimetri în 2 minute. Care este viteza medie a acestuia în S.I.?



4. Valorile vitezei medii a doi sportivi care se întrec pe o pistă de alergare sunt 18 km/h, respectiv 6 m/s. Care dintre ei aleargă mai repede?

5. Un mobil pleacă din dreptul bornei kilometrice 194 la ora 9.45 şi ajunge în dreptul bornei kilometrice 35 la ora 11.15 . Aflaţi :

a) distanţa parcursă;
b) durata mişcării;
c) viteza medie



LIVEWORKSHEETS