

Kedves VI.B!

I.1. Nezd át a fuzetbol az osszefoglalo tablazatot a “Sebesseg, ut, idovel” kapcsolatban, majd kattints a fenti linkre es vegezd el a feladatot! Alakits at a megfelelo meritekegysgebe, pl percbol (min) szekundumba; cm-bol meterbe (m). A sebesseget m/s-ban add meg.

1. Egy vonat egyenletes mozgással  $d = 140$  km utat tett meg  $t = 2$  h idő alatt. Számítsd ki a sebességét !
2. Egy turista  $v = 4$  km/h sebességgel haladva mekkora utat tesz meg  $t = 4$  h idő alatt ?

3.  
Mennyi idő alatt tesz meg autópályán a  $v = 90$  km/h sebességgel haladó autó  $d = 225$  km távolságot ?

4.  
Mennyi idő alatt tesz meg a  $6$  m/s átlagsebességgel haladó kerékpáros  $3$  km hosszúságú utat ?



6. A repülőgép átlagsebessége  $720$  km/h.
- a) alakítsd át a sebesség nagyságát m/s – ba
  - b) számítsd ki mennyi idő alatt tesz meg  $1\ 000$  m hosszúságú utat !



Kerem a megoldásokat (a penteken es hetfon elkuldott feladatok megoldasat is) a mar megadott e-mail cimre! Jo munkat, Isten ovjon titeket!