

REŠITVE ZA DELO V TOREK : 9.B

PPT

$$\bar{x} = \frac{65 + 72 + 135 + 98 + 25 + 55 + 65 + 86 + 82 + 60 + 65 + 72 + 45 + 70 + 32 + 92}{16}$$

$$\bar{x} = \frac{1019}{16} = 63,69\%$$

$M_0 = 65$  (se največkrat ponovi).

UČBENIK

212/3.

Barva oči je opisna spremenljivka, zato ne moremo izračunati povprečja. Povprečje lahko določimo le za številske spremenljivke.

212/9.a

$$\bar{x} = \frac{6,0 + 7,9 + 3,6 + 6,25 + 6,8 + 7,35 + 4,45 + 5,6 + 5 + 6,7 + 4,25 + 5,65 + 4 + 7,15 + 7,3 + 5,8 + 2,75 + 6,25 + 5,15 + 3,45 + 7,6}{21}$$

$$\bar{x} = \frac{118,95}{21} = 5,66$$

$M_0 = 6,25$  (se ponovi dvakrat) ~~ostet samo enkrat~~ ] Lahko imamo več Modusov!  
 $M_0 = 7,30$  (se prav tako ponovi dvakrat)