

## 2 FYZIKÁLNÍ VELIČINY

### 2.1 Délka tělesa

51. Vyjádři v metrech:

a) 6,3 km, 0,042 km, 0,000 5 km, 480 dm;

b) 0,7 dm, 7,4 dm, 18,1 cm, 7 240 cm;

c) 6 cm, 7 200 mm, 611 mm, 9 mm

52. Vyjádři ve správných jednotkách:

a) 8 m = 8 000 ...

0,7 m = 70 ...

200 m = 0,2 ...

1 260 mm = 1,26 ...

0,5 km = 500 ...

b) 6,5 ... = 65 mm

30 ... = 0,3 dm

0,22 ... = 220 m

0,48 ... = 4,8 cm

0,06 ... = 6 cm

53. Doplň znaménko větší než, menší než, rovná se:

a) 35 400 mm

34,5 m

b) 2 km

2 000 dm

14,3 km

14 030 m

0,91 m

910 mm

620 dm

6,2 cm

0,43 dm

43 mm

230 cm

2,3 m

5 240 mm

524 cm

54. Najdi chybné zápisy a oprav je:

a) 42,3 m = 4 230 mm

242 m = 242 000 mm

0,8 km = 80 m

0,023 m = 23 cm

b) 32,1 m = 3 210 cm

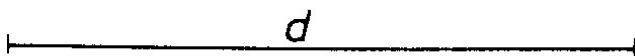
13,01 km = 13 100 m

26 cm = 2,6 mm

12 dm = 120 mm



55. Změř délku narýsované úsečky (obr. 3) měřidlem se stupnicí v milimetrech. Urči přibližnou hodnotu délky  $d$  úsečky a odchylku měření.



Obr. 3