**Slovní úlohy II. 6.ročník (11.-20.3.)**

1/34  
10 schodů 3,4 m=340 cm nebo 10 schodů 3,4 m  
1 schod x cm 1 schod x m  
x=340:10 x=3,4:10  
x=34 x=0,34

34 cm=0,34 m 0,34 m=34 cm  
Jeden schod je vysoký 34 cm=0,34 m. Je příliš vysoký.

C/39  
1 pytel 25 kg  
20 pytlů x kg  
x=20.25  
x=500  
500 kg=0,5 t  
Náklad má hmotnost 0,5 t.  
500 kg=5 q  
Náklad má hmotnost 5 q.  
Ano-ne-možná-určitě ne …… .

7/48  
1) odhad – ano  
2) skutečná cena nákupu  
5 koláčů po 7,90 Kč nebo 5 koláčů 7,90 Kč/1 kus  
2 koláče po 9,70 Kč  
cekem x Kč  
x=5.7,90+2.9,70  
x=39,50+19,40  
x=58,90  
Za nákup zaplatí 58,90 Kč.

4/48  
1 km 12 min  
16,5 km x min  
x=16,5.12  
x=198  
198 min= 3 h 18 min  
K hradu dojdou za 3 h 18 min.

4/56  
1) odhad – 1,5 litru  
2) skutečná spotřeba  
100 km 4,9 litru  
25 km x litrů  
1 km y litrů  
y=4,9:100 nebo úvaha   
y=0,049 25 km je 1 čtvrtina ze 100 km, proto  
x=25.0,049 x=4,9:4  
x=1,225 x=1,225  
Na 25 km spotřebuje 1,225 litru.

11/58  
58 kol 307,52 km  
1 kolo x km  
x=307,52:58  
x=5,302  
5,302≐5,30  
Jedno kolo měří 5,30 km.

3/59  
8,3 m 282 eur  
1 m x eur  
x=282:8,3  
x≐34  
Za 1 metr zaplatí 34 eur.