

POČÍTÁNÍ S PROCENTY	5
---------------------	---

1. Kolik procent je:

18 kg z 90 kg =

36 kg z 90 kg =

54 kg z 90 kg =

72 kg z 90 kg =

2. Součástka o hmotnosti 5 kg ztratila opracováním 15 % své hmotnosti. Urči hmotnost součástky po opracování.

--	--

3. Vodojem je naplněn do 60 % svého objemu, je v něm 30 m³ vody. Kolik m³ vody se vejde do celého vodojemu?

POČÍTÁNÍ S PROCENTY	6
---------------------	---

1. Vypočítej základ, když:

80 % je 340 Kč

40 % je 340 Kč

125 % je 340 Kč

20 % je 340 Kč

2. Na jaře byl zimní kabát zlevněn z 3 600 Kč na 2 340 Kč. Vypočítej, o kolik procent byl zimní kabát zlevněn.

3. V tiskárně se má za směnu vyrobit 4000 učebnic. Vyrobito se 5000 učebnic. O kolik procent byl určený úkol překročen?

POČÍTÁNÍ S PROCENTY	7
---------------------	---

1. Kolik korun je:

35 % ze 140 Kč =

75 % ze 140 Kč =

105 % ze 140 Kč =

140 % ze 140 Kč =

2. Ve městě přibýlo během 10 let 960 obyvatel, to je 8 % z původního počtu. Kolik obyvatel má město nyní?

3. Obchodník určil, že letní kalhoty budou zlevněny o 30 %. Po slevě stojí 420 Kč. Kolik Kč stály kalhoty před zlevněním?

POČÍTÁNÍ S PROCENTY	8
---------------------	---

1. Vypočítej základ, když:

8 % je 3 200 Kč

4 % jsou 280 Kč

11 % je 2 200 Kč

15 % je 135 Kč

2. Na knihu byla poskytnuta sleva 30 %, činila 75 Kč. Jaká byla původní cena knihy?

3. Po 15 % zdanění dostal zaměstnanec výplatu 7 650 Kč. Kolik činila mzda před zdaněním?