

## Výpočet procentové části

Kontrola vypracovaných úkolů: **celek má vždy 100 %**

### učebnice str. 38

úkol 5 – 20% z 400 = 80 mužů, 80% z 400 = 320 žen

úkol 6 – 50% z 1 500 = 750 pramenů

úkol 7 – 2% z 1 600 kg = 32 kg

úkol 8 – 25% z 9 600 Kč = 2 400 Kč

úkol 9 – cena 12 · 120 = 1 440 Kč      30% z 1 440 = 432 Kč (nedostanou prázdné)

70% z 1 440 = 1 008 Kč dostanou

úkol 10 – 15% z 220 = 33 dětí

úkol 11 – 40% z 200 = 80 meruněk                  60% z 200 = 120 ostatních stromů

úkol 12 – 14,6 % z 65 t = 9,49 t cukrovky

### pracovní sešit str. 22

|         |                 |             |                            |
|---------|-----------------|-------------|----------------------------|
| úkol 6  | 100% - 3 000 Kč | 1% - 30 Kč  | 20% - 20 · 30 = 600 Kč     |
| úkol 7  | 100% - 600 t    | 1% - 6 t    | 32% - 32 · 6 = 192 t       |
| úkol 8  | 100% - 1 200 kg | 1% - 12 kg  | 35% - 35 · 12 = 420 kg     |
| úkol 9  | 100% - 250 kg   | 1% - 2,5 kg | 3,5% - 3,5 · 2,5 = 8,75 kg |
| úkol 10 | 100% - 120 t    | 1% - 1,2 t  | 14% - 14 · 1,2 = 16,8 t    |