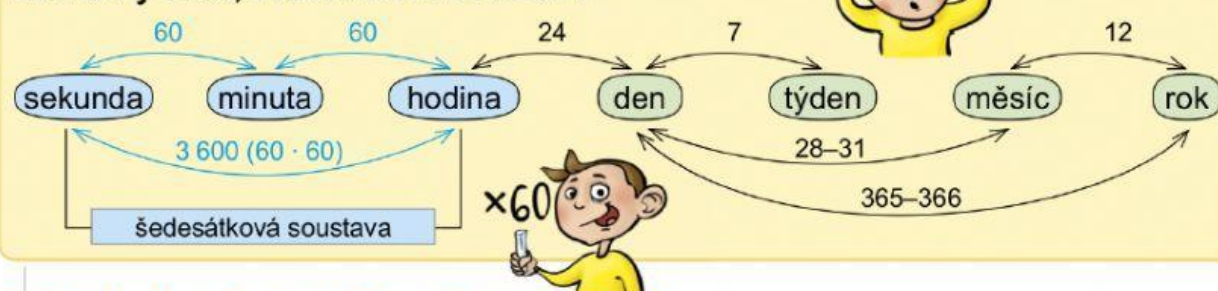


## Jednotky času, šedesátková soustava



Převeďte jednotky, roky počítejte jako nepřestupné.

|                                  |                                    |                                     |                                       |
|----------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|
| 3 h = <input type="text"/> min   | 3 600 s = <input type="text"/> min | 5 dní = <input type="text"/> h      | 2 roky = <input type="text"/> dní     |
| 5 min = <input type="text"/> s   | 3 600 s = <input type="text"/> h   | 1 týden = <input type="text"/> h    | 36 měsíců = <input type="text"/> roky |
| 120 min = <input type="text"/> h | 7 200 s = <input type="text"/> min | 48 h = <input type="text"/> dny     | 1 rok = <input type="text"/> dní      |
| 360 s = <input type="text"/> min | 7 200 s = <input type="text"/> h   | 21 dní = <input type="text"/> týdny | 24 měsíců = <input type="text"/> roky |

Doplňte správně jednotky

|                                    |                                     |                                       |                                     |
|------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|
| a) 12 h = 720 <input type="text"/> | b) 3 600 s = 1 <input type="text"/> | c) 36 měsíců = 3 <input type="text"/> | d) 730 dní = 2 <input type="text"/> |
| 5 h = 18 000 <input type="text"/>  | 3 600 s = 60 <input type="text"/>   | 504 dní = 72 <input type="text"/>     | 240 h = 10 <input type="text"/>     |

Vypočítejte a doplňte do tabulky

| Dny               | Počet hodin |
|-------------------|-------------|
| 1 den             |             |
| $\frac{1}{2}$ dne |             |
| $\frac{1}{4}$ dne |             |
| $\frac{1}{6}$ dne |             |

| Dny                | Počet hodin |
|--------------------|-------------|
| $\frac{3}{4}$ dne  |             |
| $\frac{2}{4}$ dne  |             |
| $1\frac{1}{2}$ dne |             |
| $2\frac{1}{2}$ dne |             |

| Hodiny          | Počet minut |
|-----------------|-------------|
| 1 h             |             |
| $\frac{1}{2}$ h |             |
| $\frac{1}{3}$ h |             |
| $\frac{1}{4}$ h |             |

| Hodiny           | Počet minut |
|------------------|-------------|
| $\frac{1}{10}$ h |             |
| $1\frac{1}{2}$ h |             |
| $1\frac{3}{4}$ h |             |
| $2\frac{1}{4}$ h |             |

Vyřešte úlohy

Na obalu potravin je uvedeno datum, dokdy bychom měli potraviny spotřebovat, nebo minimální trvanlivost potravin.



- Kolik dní by zbývalo ke konzumaci jednotlivých potravin, kdyby bylo 30. 6. 2016?
- Kolik dní po datu spotřeby by u jednotlivých potravin uplynulo, kdyby bylo 1. 11. 2016?
- Kolikátého by bylo, kdyby uplynulo 30 dní po datu spotřeby mléka?