

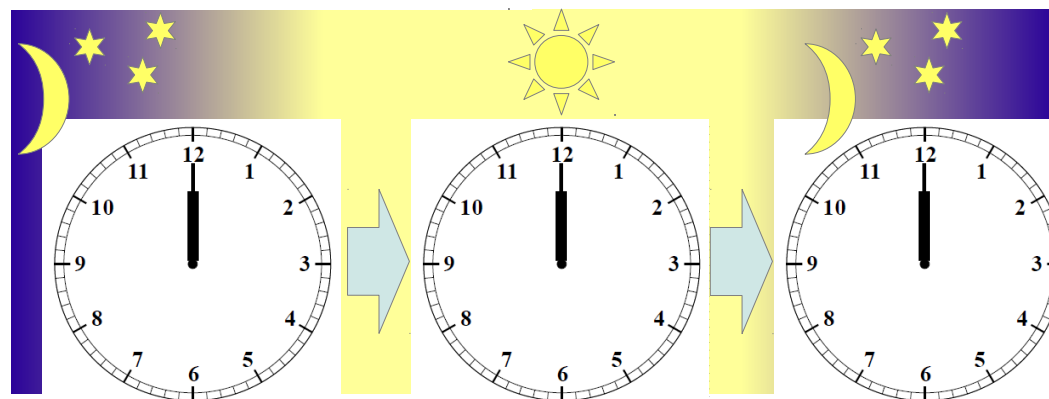
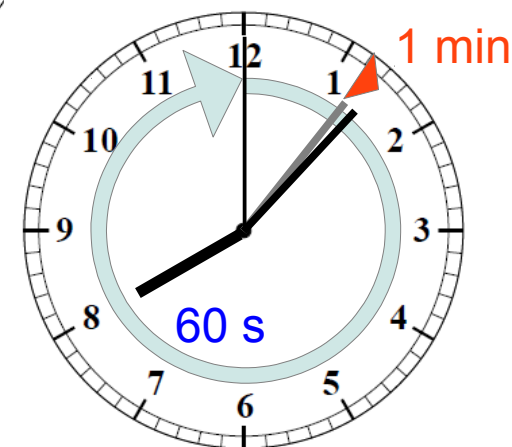
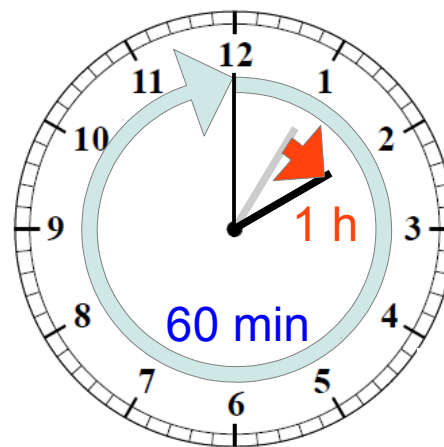
# 1. Zapamatuj si!

1 hodina = 60 minut

1 minuta = 60 sekund

1 den = 24 hodin

1 týden = 7 dnů



|    |    |    |    |    |    |    |
|----|----|----|----|----|----|----|
| Po | Út | St | Čt | Pá | So | Ne |
|----|----|----|----|----|----|----|

## 2. Vypočítej.

$$2 \text{ hod} = 2 \cdot 60 \text{ min} = \underline{\quad 120 \quad} \text{ min} \quad 8 \text{ hod} = \underline{\quad 8 \cdot 60 \text{ min} = 480 \quad} \text{ min}$$

$$3 \text{ hod} = \underline{\quad 3 \cdot 60 \text{ min} = 180 \quad} \text{ min} \quad 7 \text{ hod} = \underline{\quad 7 \cdot 60 \text{ min} = 420 \quad} \text{ min}$$

$$4 \text{ hod} = \underline{\quad 4 \cdot 60 \text{ min} = 240 \quad} \text{ min} \quad 1 \text{ hod} = \underline{\quad 1 \cdot 60 \text{ min} = 60 \quad} \text{ min}$$

### 3. Vypočítej!

$$2 \text{ min} = 2 \cdot 60 \text{ s} = \frac{\quad}{120} \text{ s}$$

$$9 \text{ min} = \frac{\quad}{9 \cdot 60 \text{ s} = 540} \text{ s}$$

$$3 \text{ min} = \frac{\quad}{3 \cdot 60 \text{ s} = 180} \text{ s}$$

$$10 \text{ min} = \frac{\quad}{10 \cdot 60 \text{ s} = 600} \text{ s}$$

$$5 \text{ min} = \frac{\quad}{5 \cdot 60 \text{ s} = 300} \text{ s}$$

$$6 \text{ min} = \frac{\quad}{6 \cdot 60 \text{ s} = 360} \text{ s}$$

## 4. Vyřeš slovní úlohu!

Emmičce trvá cesta do gymnastiky 35 minut. Jak dlouho ji trvá tato cesta tam a zpět? Vypočítané minuty převed' na hodiny.

zápis:

1 cesta ... 35 min.

---

tam a zpět ... ?

---

výpočet:

$$35 \cdot 2 = 70 \text{ min.}$$

---

převed' na hod:  $70 \text{ min.} = 60 + 10 \text{ min.} = 1 \text{ hod. } 10 \text{ min.}$

---

odpověď: Cesta tam i zpět trvá 70 minut,  
to je 1 hodina a 10 minut.

---

## 5. Vyřeš slovní úlohu!

Petr přemýšlel, kolik hodin trvá jeden den. Zkus na to také přijít. Je to přeci opakování. Kolik hodin trvá jeden den? Kolik hodin trvá 3, 4, 5 nebo 6 dnů?

zápis: 1 den..... 24 hodin

---

3 dny ... ?

---

4 dny ... ?

---

5 dnů ... ?

---

6 dnů ... ?

výpočet:

---

$$3 \cdot 24 = 72$$

---

$$4 \cdot 24 = 96$$

---

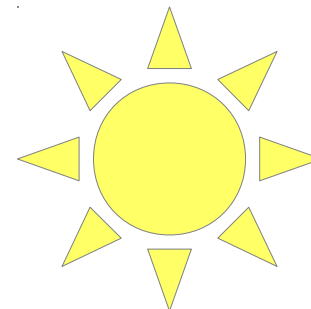
$$5 \cdot 24 = 120$$

---

$$6 \cdot 24 = 144$$

## 6. Doplně!

Letní prázdniny trvají \_\_\_\_\_ dnů.  
62



Kalendářní rok trvá \_\_\_\_\_ dnů.  
365

