



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Projekt: Už víme, co jsme se naučili

Registrační číslo projektu CZ.1.07/1.1.36/02.0002

Tento projekt je spolufinancován Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem České republiky

Předmět: Matematika

Ročník: 7.

Název: Záporná čísla

Časová náročnost: 15 minut



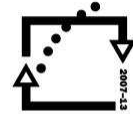
evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Projekt: Už víme, co jsme se naučili

Registrační číslo projektu CZ.1.07/1.1.36/02.0002

Tento projekt je spolufinancován Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem České republiky

Tematický celek: Záporná čísla

Datum:

- 1) Setkal (a) ses už s pojmem ZÁPORNÉ ČÍSLO? Kde?

- 2) Na teploměru byla večer teplota -5°C . Do rána se oteplilo na 3°C .
O kolik $^{\circ}\text{C}$ teplota stoupla?

- 3) Na teploměru byla večer teplota -5°C . Do rána se ochladilo na -11°C .
O kolik $^{\circ}\text{C}$ teplota klesla?

- 4) Egyptská královna Kleopatra se narodila v roce 69 př. n. l. Od roku 51 př. n. l. byla královnou a zemřela v roce 30 př. n. l.
 - a) Kolik jí bylo let, když se stala královnou?
 - b) V kolika letech zemřela?
 - c) Jak dlouho byla královnou?

Celkový bodový zisk v části 2,3,4: _____

Ohodnot' se jedním nebo dvěma smajlíky, pokud jsi byl (a) spokojený(á) se svým výkonem.



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Projekt: Už víme, co jsme se naučili

Registrační číslo projektu CZ.1.07/1.1.36/02.0002

Tento projekt je spolufinancován Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem České republiky

Metodický list
k materiálu Záporná čísla

- Žáci doplní odpovědi na otázky, které se týkají jejich předchozí zkušenosti se zápornými čísly. Pokusí se vyřešit jednoduché úlohy na teplotní rozdíl a na časovou osu.
- Po společném vyhodnocení se odmění smajlíky v závislosti na množství správných odpovědí a spokojenosti se svým výkonem.