

Datum:

Jméno:

1) Doplň znaménka >, <, =:

-3 5 12 10 -8 -3 -6 | -6| | -5| | 5| 7 -10

2) Teploměr

a) Ráno byla teplota 2°C. Během dopoledne klesla o 4°C. Jaká byla teplota v poledne?

b) Odpoledne se oteplilo o 3°C. Jaká byla teplota pak?

c) Do půlnoci klesla teplota o 8°C a do následujícího rána klesla o další 3°C. Jaká teplota byla následující ráno?

3) Vypočítej z paměti:

$(-3) + 5 =$ $(-5) + 3 =$ $7 + (-4) =$ $(-7) + 4 =$
 $8 + (-13) =$ $(-8) + (-4) =$ $0 + (-9) =$ $6 + (-6) =$

4) Vypočítej:

$28 + (-19) + 12 =$ $35 + (-32) + (-18) =$ $121 + (-13) + (-121) =$
 $364 + (-62) + 100 =$ $57 + 48 + (-17) =$ $(-8) + 1310 + (-2) =$

5) Nejvyšší teplota v Antarktidě, 15°C, byla naměřena v roce 1974 na stanici Vanda, nejnižší teplota, -89°C, v roce 1983 na stanici Vostok. Jaký je rozdíl těchto teplot?

6) Vypočítej z paměti:

$12 - 21 =$ $28 - 19 =$ $(-5) - 8 =$ $(-4) - 0 =$
 $23 - 17 =$ $17 - 23 =$ $(-12) - 30 =$ $(-12) - 30 =$

7) Vypočítej:

$-18 - (-8) =$ $-24 - (-30) =$ $20 + (-45) =$ $-50 - (-12) =$
 $45 - 24 - (-17) =$ $62 - 13 - 50 =$ $-14 - (-15) + 30 =$ $-56 - (-79) =$