

6. Vypočítej.

$$(-6) : (-2) + (-15) : 3 =$$

$$(9 - 12) : (-1) - 8 : (-4) =$$

$$18 - 18 : (-9) + 2 : (-2) =$$

$$45 : (-5) - 9 : (8 - 9) =$$

$$(-64) : 8 + (-3 + 7) : 2 =$$

$$(-15 + 21) : (-3) + (-14) : (-7) =$$

7. Kouzelník si myslí číslo: "Tajmné číslo nejprve vydělím **mínus pěti**, výsledek vydělím **třemi**, daný podíl vynásobím **deseti** a výsledné číslo vydělím **mínus čtyřmi**. Vyjde mi číslo 5." Dokážeš tajmné číslo odhalit?



8. Tři Američané šli do kasina. Do hry vložili 10 000 Kč. Výsledná suma na herním výkazu byla o 160 000 Kč menší. Rozhodli se, že si dlužnou částku rozdělí rovných dílem. Zapiš matematicky a zjisti, kolik každý dluží.

9. Potápěč si každý den své dovolené zaznamenával, kolik metrů pod hladinu sestoupil. Z hodnot v tabulce vypočítej průměr. Výsledek zaokrouhli na celé metry.

Den	Pondělí	Úterý	Středa	Čtvrtek	Pátek	Sobota	Neděle
Sestup v m	-12	-17	-14	-23	0	-31	-14

