

To je ale zima

jméno:

1) Vypočítej příklady a doplň čísla za písmena v tabulce.

č i t a t e l					
j m e n o v a t e l	1	2	3	4	5
A	5	4	9	1	8
B	8	2	8	2	3
C	9	5	1	4	2
D	2	4	8	9	4
E	7	8	5	3	0



A)

$$\frac{8}{16} + \frac{24}{8} - \frac{2}{4} =$$



B)

$$\frac{2}{8} + \frac{25}{4} + \frac{5}{2} =$$



C)

$$\frac{30}{2} - \frac{16}{2} + \frac{72}{4} =$$

D)

$$\frac{72}{6} - \frac{5}{2} + \frac{17}{3} + \frac{17}{6} =$$

E)

$$\frac{47}{18} + \frac{7}{6} - \frac{2}{3} + \frac{35}{9} =$$



2) Doplň do textu číslice z tabulky podle zlomků, které jsou pod vynechaným textem. Správnou číslici dostaneš propojením souřadnic čitatele a jmenovatele.



Stanice Vostok

Na ruské výzkumné polární stanici Vostok ve východní Antarktidě poblíž jižního magnetického pólu je drsná a krutá zima pořád. Na této stanici, ležící v nadmořské výšce _____ m, naměřili v roce _____ dosud absolutně nejnižší teplotu na Zemi - _____, _____ °C.

$$\frac{5}{9} \frac{2}{3} \frac{2}{7} \frac{1}{9}$$

$$\frac{3}{25} \frac{4}{18} \frac{5}{37} \frac{4}{7}$$

$$\frac{3}{18} \frac{3}{3}$$

$$\frac{5}{25}$$

Eureka, Kanada

Eureka, výzkumná základna na nejsevernějším kanadském Ellesmerově ostrově, se považuje za nejchladnější obydlené místo planety. Průměrné roční teploty se pohybují kolem - _____ °C, v zimě pak klesají k - _____ až - _____ °C. Meteorologická stanice _____ tady byla založena už v roce _____.

$$\frac{4}{25} \frac{1}{3}$$

$$\frac{2}{25} \frac{3}{7}$$

$$\frac{1}{18} \frac{5}{7}$$

$$\frac{4}{3} \frac{1}{25} \frac{5}{18} \frac{1}{7}$$

$$\frac{2}{18} \frac{4}{9}$$

$$\frac{2}{9}$$



Teplotní rekord v naší republice

Absolutně nejnižší teplota v ČR byla naměřena v roce 1929 v Českých Budějovicích, a to - _____, _____ °C.

3) Jedno z čísel v tabulce nebylo ani jednou použito, napiš jeho souřadnice v podobě zlomku. Pokud jsi správně počítal/a, najdeš odměnu v obálce s tímto zlomkem.

HODNOCENÍ:

