

Dimension pulmasivut: ratkaisut

Jouluiset pulmasivut 2023

Laatinut Anastasia Vlasova

1. 1 väli 20 cm
125 lamppua => 124 väliä
 $124 * 0,2 \text{ m} = 24,8 \text{ m}$

- 2.
- | tontut | joulukuuset | aika |
|--------|-------------|------|
| 4 | 4 | 4 |
| 1 | 1/4 | 1 |
| 6 | x | 6 |

$$x = 1/4 * 6 * 6 = 9$$

vastaus: 9

joulukuusta

3. Laita numeroiden väliin erilaisia matemaattisia merkkejä +, -, x, ÷, () saadaksesi eri kokonaislukuvastauksia



$$2 + 0 + (2 - 3) = 1$$

$$2 * 0 * 2 + 3 = 3$$

$$2 * 0 + 2 + 3 = 5$$

monta eri yhtälöä voi tehdä:

$$2 \ 0 * (2 + 3) = 100$$

$$2 * 0 - 2 \ 3 = -23$$

$$2 \ 0 \ 2 * 3 = 606$$

$$2 + 0 - 2 - 3 = -3$$

$$2 + 0 + 2 + 3 = 7$$

$$2 \ 0 * 2 * 3 = 120$$

$$2 \ 0 \ 2 - 3 = 199$$

$$2 \ 0 \ 2 + 3 = 205$$

$$2 \ 0 * 2 \ 3 = 460$$

$$2 \ 0 \ 2 \ 3 = 2023 \ ;)$$

4. $P + S = 21$
 $V + S = 22$
 $P + V = 27$

$$2(P + S + V) = 21 + 22 + 27$$

$$P + S + V = 35$$

$$V = 35 - 21 = 14$$

$$P = 27 - 14 = 13$$

$$S = 22 - 14 = 8$$

- 5.