

1

Hvor mange led er der i hvert af disse regneudtryk?

Beregn værdien af udtrykkene.

	ANTAL LED	
a $2 + 5 + 11 - 5 + 22$	_____	_____
b $-5 + 2 + 3 - 9 - 4$	_____	_____
c $2 \cdot 3 + 5 \cdot 3 - 4$	_____	_____
d $\frac{12}{4} + 15 \cdot 2 - \frac{4}{2}$	_____	_____
e $5^2 \cdot 2^5 - 8 \cdot 2$	_____	_____
f $\sqrt{121} + 6 \cdot 2,5 - 87 : 7$	_____	_____

2

Forbind udtrykkene med de rigtige facitter.

$10 - 4 \cdot 3 + \frac{6}{2} - 5$

$7 \cdot 3 - 2 - 5 \cdot 1 + 0 \cdot 4$

$\frac{50}{2} + \frac{4}{4} + 3 \cdot 1 - 6$

$6 \cdot 6 - \frac{4}{4} + 6 \cdot 2 - 4 \cdot 1$

$2 \cdot 5 + 5 - 4 \cdot 2 + \frac{6}{3}$

$9 : 3 + 18 - 4 \cdot 7 + (4 + 5)$

$-4 \cdot (-3) + 15 : 3$

$1 \cdot 2 \cdot 3 - 4 - \frac{6}{1,5} + \frac{6}{0,5}$

14

-4

10

9

2

43

23

17

3

Hvilke af stykkerne er regnet rigtigt?

- | | |
|---|--|
| a $6 \cdot (2 + 4 + 2) + 3 = 51$ _____
b $(6 + 2) \cdot (4 + 2) + 3 = 51$ _____
c $4 \cdot 3 \cdot 2 + 6 \cdot 2 = 51$ _____ | d $6^2 + 5^2 = 51$ _____
e $2^6 + 2^5 = 51$ _____
f $56 - 8^2 + 14 = 44^2 + 14$ _____ |
|---|--|

Hvor mange led er der i hvert af stykkerne?

4

8-10 kl. arrangerede høstkoncert for forældrene.

Stil regnestykker op, og brug regnehierarkiet til at beregne disse indkøb af drikkevarer.

- a** 4 kopper kaffe, 2 krus te og 3 øl. _____
- b** 18 vand (25 cl) og 5 juice. _____
- c** 8.a og 8.b deler udgiften ligeligt til 16 vand (25cl), 14 vand (50 cl) og 10 juice.

Hver klasse betaler: _____

H Ø S T B A R E N		
Vand 25 cl	5 kr.	
Vand 50 cl	9 kr.	
Juice 25 cl	4 kr.	
Kaffe pr. kop	3 kr.	
Te pr. krus	2 kr.	
Øl	10 kr.	