

Frågesport i matematik

Matte-frågesport med räkning, mönster och logik. Facit förklarar uträkningen. Passar barn och vuxna.

Frågor och svar

1. Vad är 7 plus 8?

- A. 14
- B. 16
- C. 15

▼ Visa rätt svar

Rätt svar: C. 15. $7 + 8 = 15$.

2. Hur många sidor har en triangel?

- A. Fem
- B. Tre
- C. Fyra

▼ Visa rätt svar

Rätt svar: B. Tre. En triangel har tre sidor.

3. Vad är hälften av 50?

- A. 25
- B. 20
- C. 30

▼ Visa rätt svar

Rätt svar: A. 25. 50 delat med 2 är 25.

4. Hur många minuter är en timme?

- A. 100
- B. 30
- C. 60

▼ Visa rätt svar

Rätt svar: C. 60. En timme består av 60 minuter.

5. Vad är 6 gånger 7?

- A. 48
- B. 42
- C. 36

▼ Visa rätt svar

Rätt svar: B. 42. $6 \times 7 = 42$.

6. Vad är nästa tal i serien 2, 4, 6, 8?

- A. 10
- B. 9
- C. 12

▼ Visa rätt svar

Rätt svar: A. 10. Talen ökar med 2 varje gång.

7. Hur många centimeter är en meter?

- A. 10
- B. 1 000
- C. 100

▼ Visa rätt svar

Rätt svar: C. 100. En meter är 100 centimeter.

8. Vad är en fjärdedel av 100?

- A. 40
- B. 25
- C. 20

▼ Visa rätt svar

Rätt svar: B. 25. 100 delat med 4 är 25.

9. Vilket av dessa tal är ett primtal?

- A. 7
- B. 8
- C. 9

▼ Visa rätt svar

Rätt svar: A. 7. 7 kan bara delas jämnt med 1 och sig självt.

10. Vad är 12 minus 5?

- A. 6
- B. 8
- C. 7

▼ Visa rätt svar

Rätt svar: C. 7. $12 - 5 = 7$.

11. Vad är 9 gånger 8?

- A. 72
- B. 63
- C. 81

▼ Visa rätt svar

Rätt svar: A. 72. $9 \times 8 = 72$.

12. Vad är 15 procent av 200?

- A. 15
- B. 30
- C. 45

▼ Visa rätt svar

Rätt svar: B. 30. 15 procent av 200 är $0,15 \times 200 = 30$.

13. Hur många grader är vinkelsumman i en triangel?

- A. 90
- B. 180
- C. 360

▼ Visa rätt svar

Rätt svar: B. 180. Vinklarna i en triangel blir alltid 180 grader tillsammans.

14. Vad är kvadratroten ur 144?

- A. 14
- B. 72
- C. 12

▼ Visa rätt svar

Rätt svar: C. 12. $12 \times 12 = 144$, så kvadratroten ur 144 är 12.

15. Vad är arean av en rektangel som är 6 cm lång och 4 cm bred?

- A. 24 cm²
- B. 20 cm²
- C. 10 cm²

▼ Visa rätt svar

Rätt svar: A. 24 cm². Area = längd $\times$ bredd = $6 \times 4 = 24$ cm².
