



Quiz

1. Vad visar positionssystemet?

- A. Vilket räknesätt man ska använda.
- B. Vilket värde ett tal har.
- C. I vilken ordning man ska addera tal.

2. Vad är ett bråk?

- A. Ett tal som visar hur många gånger man ska multiplicera något.
- B. Ett tal som är större än 100 och som är extra svårt att räkna med.
- C. Ett tal som visar en del av en helhet.

3. Vad betyder procent?

- A. Hundradel
- B. Tiondel
- C. Dubbelt så mycket

4. Vilket av följande alternativ är ett exempel på 60-systemet i tid?

- A. Det går 60 minuter på en timme.
- B. Vissa månader har 60 dagar..
- C. Det går 60 veckor på ett år.

5. Vad betyder det att något är 50 procent?

- A. Att det är dubbelt så mycket som helheten.
- B. Att det är en femtedel av något.
- C. Att det är hälften av något.

6. Vad menas med sannolikhet?

- A. Hur många möjligheter det finns totalt.
- B. Hur troligt det är att något händer.
- C. Hur många gånger något delas.

7. Vad menas med chans och risk?

- A. Chans är om något är lätt, risk om något är svårt.
- B. Chans och risk betyder samma sak och används på samma sätt.
- C. Chans handlar om något positivt som kan hända, risk om något negativt.



8. Vad är skillnaden mellan en form i 2D och 3D?

- A. En 3D-form är alltid större än en 2D-form.
- B. En 2D-form har bara längd och bredd, medan en 3D-form har längd, bredd och höjd.
- C. En 3D-form har bara raka sidor och inga hörn.

9. Vad är skillnaden mellan area och omkrets?

- A. Area är hur stor yta en form har, omkrets är längden runt formen.
- B. Area är hur många vinklar en form har, omkrets är hur många sidor den har.
- C. Arean är alltid mindre än omkretsen, oavsett form.

10. Vad menas med vikt?

- A. Hur lätt något är att böja.
- B. Hur långt något är.
- C. Hur tungt eller lätt något är.

11. Hur många gram är lika med 1 kilogram?

- A. 10 000 gram
- B. 100 gram
- C. 1000 gram

12. Hur många centimeter är en meter?

- A. 10 centimeter
- B. 100 centimeter
- C. 1000 centimeter

13. I en kartbok visas en karta över ett landskap i skala 1:2 500 000, vad betyder det?

- A. Att 1 cm på kartan är 250 cm i verkligheten.
- B. Att 1 cm på kartan är 2 500 cm i verkligheten.
- C. Att 1 cm på kartan är lika med 25 km i verkligheten.

14. Du ser en bild av en humla i en biologibok som är ritad i skala 10:1, vad betyder det?

- A. Att humlan är 1 cm på bilden men 10 cm i verkligheten.
- B. Att humlan är 10 cm på bilden men 1 cm i verkligheten.
- C. Att humlan är 10 gånger mindre på bilden än i verkligheten.



15. Vilket av alternativen stämmer när du ska göra beräkningar enligt prioriteringsreglerna?

- A. Addition räknas alltid först.
- B. Subtraktion räknas alltid sist.
- C. Innehåll i parenteser räknas alltid först.

16. Vad är en ekvation?

- A. Ett matematiskt uttryck med ett likhetstecken där man kan räkna ut ett okänt tal.
- B. Ett tal som alltid är större än 10.
- C. Ett räknesätt som bara gäller för negativa tal.



Facit:

1. B
2. C
3. A
4. A
5. C
6. B
7. C
8. B
9. A
10. C
11. C
12. B
13. C
14. B
15. C
16. A