

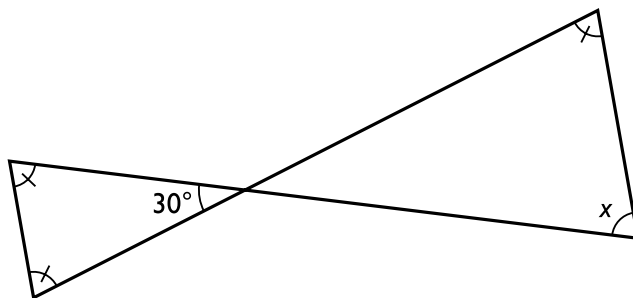
13. $x > 1$

Kvantitet I: x^5

Kvantitet II: x^4

- A I är större än II
- B II är större än I
- C I är lika med II
- D informationen är otillräcklig

14.



Kvantitet I: x

Kvantitet II: 80°

- A I är större än II
- B II är större än I
- C I är lika med II
- D informationen är otillräcklig

15. Kvantitet I: $\frac{1}{28} + \frac{1}{14} + \frac{1}{7} + \frac{1}{4} + \frac{1}{2}$

Kvantitet II: $\frac{55}{56}$

- A I är större än II
- B II är större än I
- C I är lika med II
- D informationen är otillräcklig

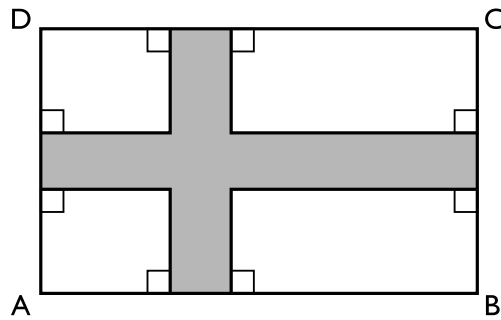
16. $3(x - 1) = 18$
 $6(y - x) = 18$

Kvantitet I: x

Kvantitet II: y

- A I är större än II
- B II är större än I
- C I är lika med II
- D informationen är otillräcklig

17. I rektangeln ABCD finns ett skuggat område.



Kvantitet I: Omkretsen av rektangeln ABCD

Kvantitet II: Omkretsen av det skuggade området

- A I är större än II
- B II är större än I
- C I är lika med II
- D informationen är otillräcklig

18. x, y, z och w är fyra positiva tal sådana att $x < y < z < w$.

Medianen av x, y och z är 7.

Medianen av y, z och w är 13.

Kvantitet I: Medianen av y och z

Kvantitet II: 11

- A I är större än II
- B II är större än I
- C I är lika med II
- D informationen är otillräcklig

19. Kvantitet I: $\sqrt{\frac{5}{9}}$

Kvantitet II: $\frac{2}{3}$

- A I är större än II
- B II är större än I
- C I är lika med II
- D informationen är otillräcklig

20. Kvantitet I: 21 % av 2482

Kvantitet II: 42 % av 1241

- A I är större än II
- B II är större än I
- C I är lika med II
- D informationen är otillräcklig

21. För funktionen f gäller att $f(x) = 4x + 15$ och $a > 0$.

Kvantitet I: $f(-a) - f(a)$

Kvantitet II: 0

- A I är större än II
- B II är större än I
- C I är lika med II
- D informationen är otillräcklig

22. David är 8 år äldre än Frida. Edvin är 11 år.

Kvantitet I: Summan av Edvins ålder och Fridas ålder

Kvantitet II: Davids ålder

- A I är större än II
- B II är större än I
- C I är lika med II
- D informationen är otillräcklig