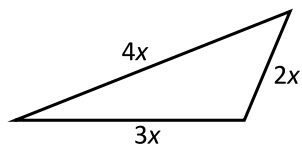
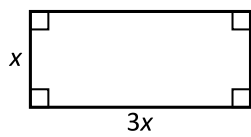


KVA – Kvantitativa jämförelser

13.

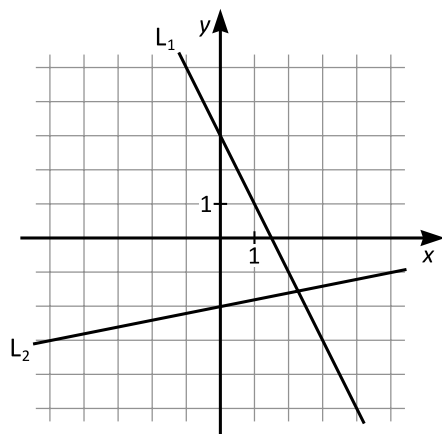


Kvantitet I: Rektangelns omkrets

Kvantitet II: Triangelns omkrets

- 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: Riktningkoefficienten för linjen L_1

Kvantitet II: Riktningkoefficienten för linjen L_2

- 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:* $\frac{24}{6}$

Kvantitet II: $\frac{3}{12} \cdot 16$

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

16. *Kvantitet I:* Medelvärdet av mätserien 1, 1, 5, 5

Kvantitet II: Hälften av medelvärdet av mätserien 2, 4, 8, 10

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

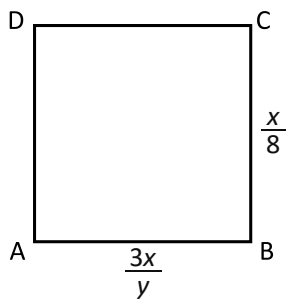
KVA

17. Kvantitet I: $\left(\frac{2}{\sqrt{3}}\right)^2$

Kvantitet II: $\sqrt{\frac{16}{\pi^2}}$

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

18. Fyrhörningen ABCD är en kvadrat.



Kvantitet I: y

Kvantitet II: 8

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

19. Anna, Beda och Clara har tillsammans 66 karameller. Beda har 19 karameller och Clara har mer än en tredjedel av karamellerna.

Kvantitet I: Antalet karameller som Anna har

Kvantitet II: 24

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

20. $x \neq 0$

Kvantitet I: $\frac{x^2}{2x} - \frac{2x}{4}$

Kvantitet II: $\frac{2x}{x} - \frac{x}{2x}$

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

21. $x \geq 0$

Kvantitet I: \sqrt{x}

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

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

22. Peter reser i 2 timmar med hastigheten 5 m/s.
Mattias reser i 3 timmar med hastigheten 12 km/h.

Kvantitet I: Sträckan som Peter reser

Kvantitet II: Sträckan som Mattias reser

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