

- 23.** Noras tre favoritleksaker är en bil, en nalle och en raket. Nora har gett varje leksak ett namn: Ninni, Voff och Rosa. **Vilket namn har var och en av leksakerna?**

- (1) När Nora leker med Ninni och Voff så är det bilen och nallen som hon leker med.
(2) Nallen heter Voff.

Tillräcklig information för lösningen erhålls

- A i (1) men ej i (2)
B i (2) men ej i (1)
C i (1) tillsammans med (2)
D i (1) och (2) var för sig
E ej genom de båda påståendena

- 24.** Fyra personer – Albin, Bodil, Carin och Dante – bildar en kö till säkerhetskontrollen på en flygplats. De ska alla till olika destinationer. **Vilken plats har Dante i kön?**

- (1) Bodil ska resa till Rom och står före Albin men efter Carin i kön. Dante står intill den som ska resa till Paris.
(2) Albin ska resa till Paris och står före den som ska resa till New York. Carin står först i kön, och den som står närmast efter henne ska resa till Rom.

Tillräcklig information för lösningen erhålls

- A i (1) men ej i (2)
B i (2) men ej i (1)
C i (1) tillsammans med (2)
D i (1) och (2) var för sig
E ej genom de båda påståendena

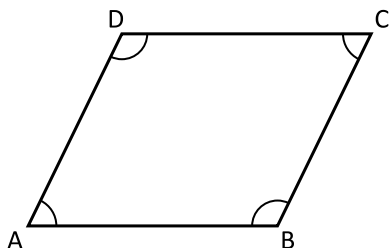
25. Vad är medelvärdet av x och y ?

- (1) $x = 2y$
- (2) Medelvärdet av $2x$ och $2y$ är lika med 28.

Tillräcklig information för lösningen erhålls

- A i (1) men ej i (2)
- B i (2) men ej i (1)
- C i (1) tillsammans med (2)
- D i (1) och (2) var för sig
- E ej genom de båda påståendena

26. Hur stor är vinkeln A i fyrhörningen ABCD?



- (1) Vinkeln D är 116° .
- (2) Sidorna AB och CD är parallella.

Tillräcklig information för lösningen erhålls

- A i (1) men ej i (2)
- B i (2) men ej i (1)
- C i (1) tillsammans med (2)
- D i (1) och (2) var för sig
- E ej genom de båda påståendena

27. $\frac{x}{400} = \frac{y}{300}$

Vilket värde har x ?

- (1) $y = 300$
- (2) $x + y = 700$

Tillräcklig information för lösningen erhålls

- A i (1) men ej i (2)
- B i (2) men ej i (1)
- C i (1) tillsammans med (2)
- D i (1) och (2) var för sig
- E ej genom de båda påståendena

28. Tecknet \diamond representerar ett av de fyra räknesätten: addition, subtraktion, multiplikation eller division. Vilket räknesätt är det som \diamond representerar?

- (1) $x \diamond 0 = x$ för alla värden på x .
- (2) $x \diamond x = 0$ för alla värden på x .

Tillräcklig information för lösningen erhålls

- A i (1) men ej i (2)
- B i (2) men ej i (1)
- C i (1) tillsammans med (2)
- D i (1) och (2) var för sig
- E ej genom de båda påståendena