

23. Anna har tre enfärgade kaffekoppar i olika storlekar och färger. En kopp är röd, en är grön och en är blå. **Vilken färg har den minsta koppen?**

- (1) Den näst minsta koppen är varken grön eller blå.
- (2) Den största koppen är varken röd eller blå.

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. Eva och Torsten har varit ute och plockat svamp. **Hur många olika sorters svamp har de plockat tillsammans?**

- (1) Eva har plockat sex olika sorters svamp och Torsten har plockat fyra olika sorters svamp.
- (2) Två tredjedelar av de svampsorter som Eva har plockat har Torsten inte plockat. Halften av de svampsorter som Torsten har plockat har Eva inte plockat.

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. Kristian samlar på idolbilder. När Kristian fyllde år fick han 9 nya idolbilder i gåva.
Hur många idolbilder hade Kristian efter gåvan?

- (1) Innan Kristian fick gåvan hade han $1/11$ färre idolbilder än vad han hade efter gåvan.
- (2) Idolbilderna Kristian fick i gåva motsvarar $1/10$ av Kristians idolbilder före gåvan.

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

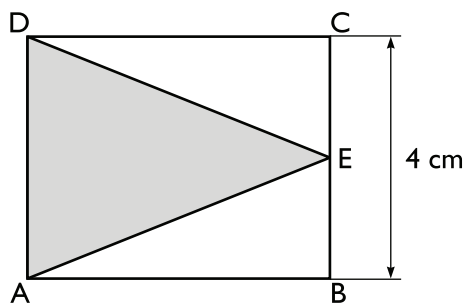
26. Stämmer det att $(x + y)$ är lika med $2x$?

- (1) $x = y$
- (2) $x = 6$

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. ABCD är en rektangel. E är en punkt på sidan BC. Om BC är 4 cm, vad är då arean av triangeln AED?



- (1) CD är $\frac{19}{8}$ av AD.
 (2) BE = EC

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. I två lådor finns det 67 bollar, 11 gröna och resten röda. I låda A finns det 7 gröna bollar. Hur många röda bollar finns det i låda B?

- (1) I låda A finns det tre gånger så många röda bollar som gröna bollar.
 (2) I låda B finns det 11 bollar fler än i låda A.

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