M1705D2600

D26. Un euro vale circa 130 yen giapponesi. Lorenzo, dopo un viaggio in Giappone, ha ancora nel portafoglio 14 000 yen.
A quanti euro corrispondono?

A. ☐ Circa 110 euro

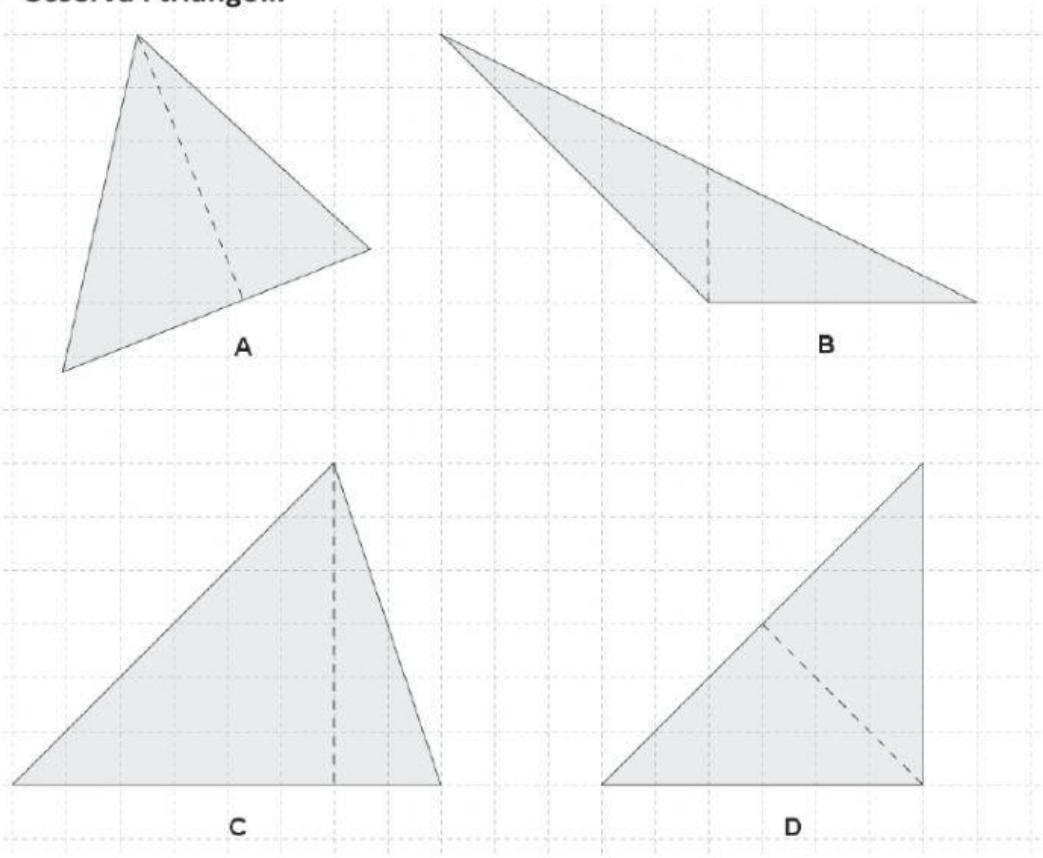
B. ☐ Circa 140 euro

C. ☐ Circa 1 300 euro

D. ☐ Circa 1 400 euro

M1705D2700

D27. Osserva i triangoli.



In uno dei triangoli il segmento tratteggiato NON è un'altezza. In quale?

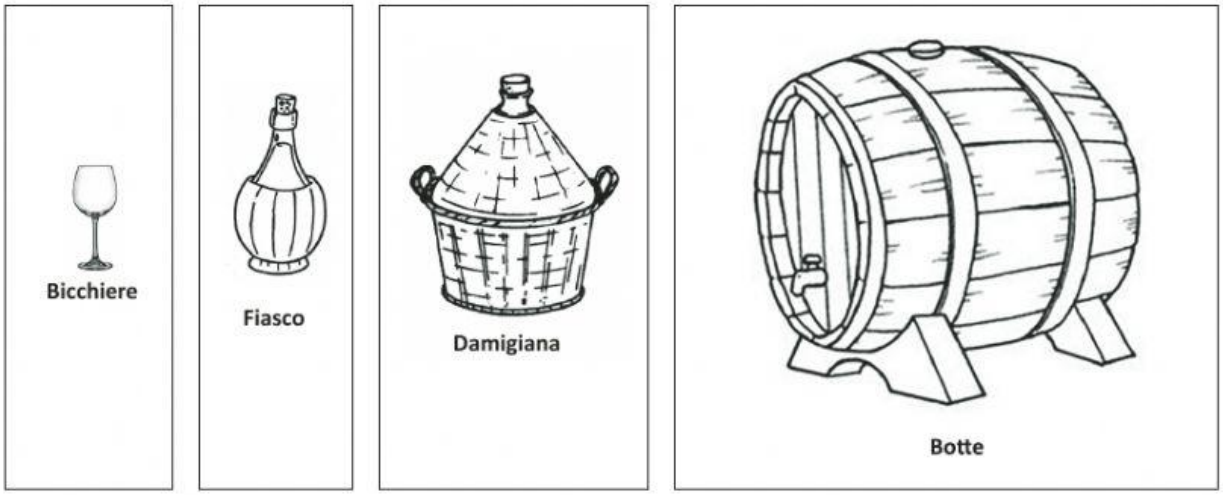
A. ☐ Nel triangolo A

B. ☐ Nel triangolo B

C. ☐ Nel triangolo C

D. ☐ Nel triangolo D

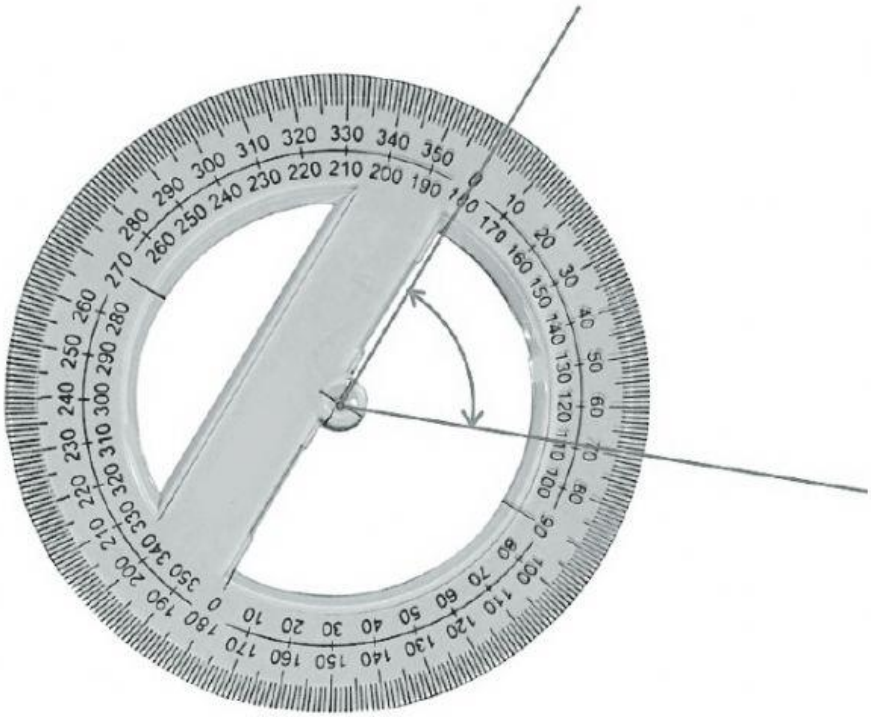
D28. Qui sono rappresentati quattro recipienti per il vino.



Le quattro etichette che seguono indicano la quantità massima di vino che i recipienti possono contenere.
Scrivi il nome del recipiente accanto all'etichetta corrispondente.

54 l	.....
20 cl	.....
4,35 hl	.....
20 dl	.....

D29. Per misurare l'angolo che vedi in figura, Francesco posiziona il goniometro in questo modo:

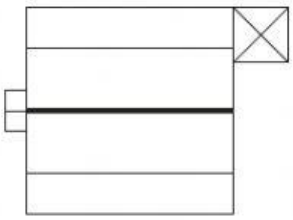


Quanto misura l'angolo segnato in figura?

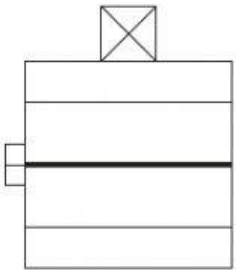
Risposta: ..... gradi

D30. Osserva la costruzione disegnata qui sotto.

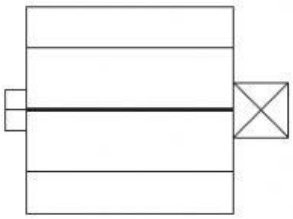
Una delle seguenti figure riproduce correttamente la vista dall'alto della costruzione. Quale?



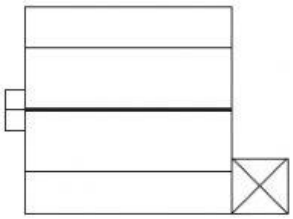
A. ☐ Figura 1



B. ☐ Figura 2

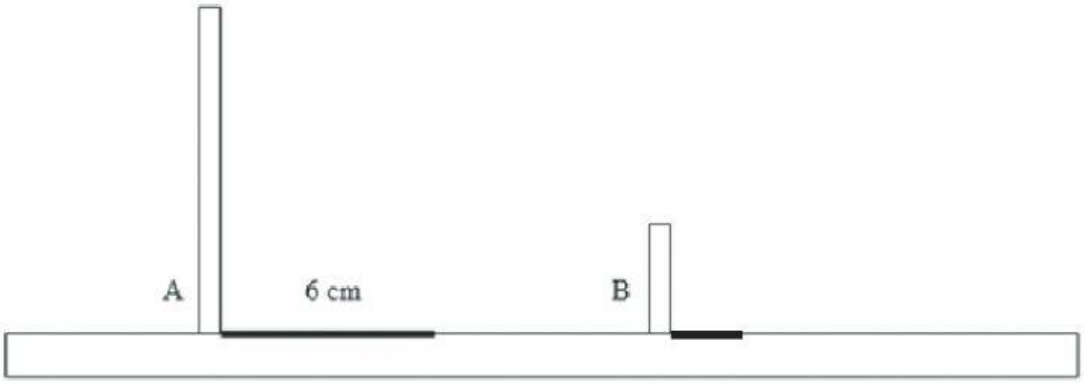


C. ☐ Figura 3



D. ☐ Figura 4

D31. Due bastoncini sotto il sole proiettano le loro ombre sul terreno come è rappresentato in figura.



L'altezza del bastoncino A è il triplo dell'altezza del bastoncino B.
L'ombra del bastoncino A misura 6 cm.
Quanti centimetri misura l'ombra del bastoncino B?

A. ☐ 3 cm, infatti il bastoncino B è più basso

B. ☐ 2 cm, infatti l'altezza del bastoncino B è un terzo dell'altezza del bastoncino A

C. ☐ 18 cm, infatti l'altezza del bastoncino A è il triplo dell'altezza del bastoncino B

D. ☐ 6 cm, infatti tutte le ombre sono uguali

M1705D3200

D32. Questo camion quando è carico pesa 37 139 kg.
Quando è vuoto pesa 10 956 kg.

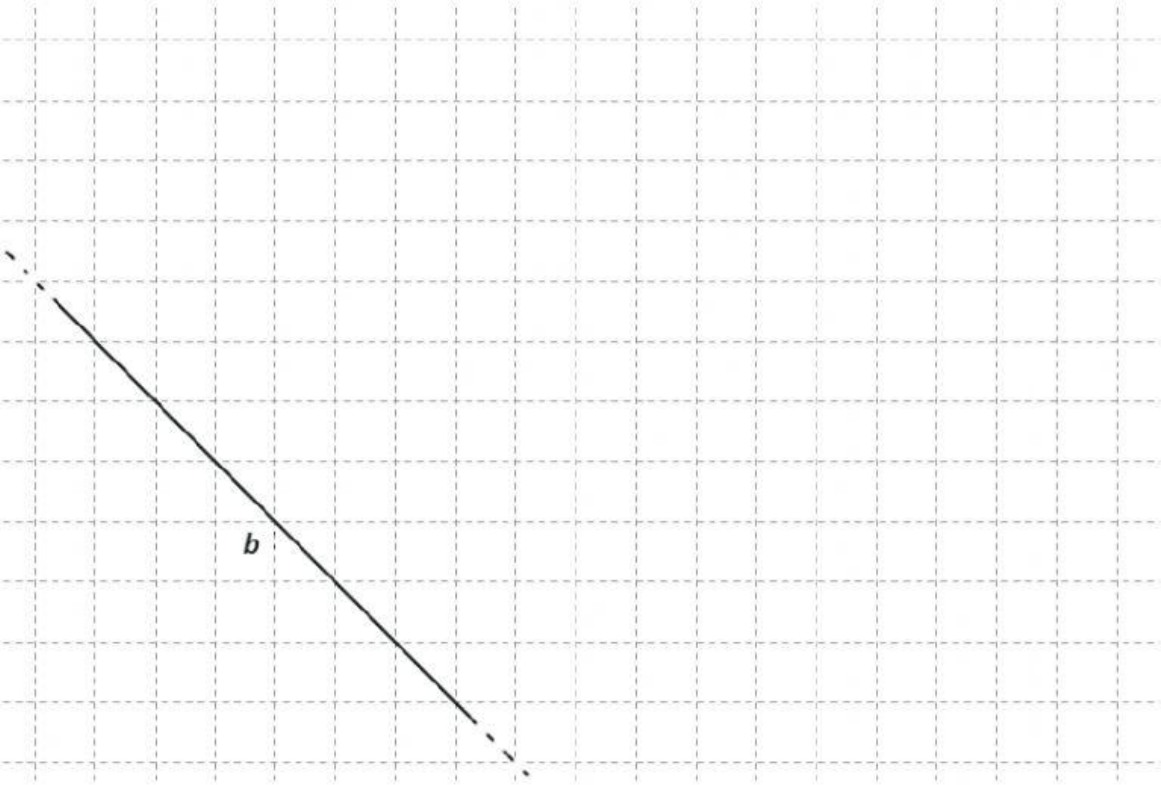
Quanto pesa all'incirca il carico del camion?

A. ☐ 47 000 kg

B. ☐ 26 000 kg

C. ☐ 17 000 kg

D. ☐ 11 000 kg

M1705D3300

D33. Disegna una retta parallela alla retta *b*.