

Nome e Apelidos: \_\_\_\_\_

Curso: 3º - \_\_\_\_

Grupo: \_\_\_\_

**RODEA AS RESPONSTAS QUE CONSIDERES CORRECTAS**  
**Cada acerto suma 2 puntos e cada erro resta 1, en branco non puntúa.**

(PA\_CFGM\_2013) Nun debuxo a Escala 1:4

O debuxo é 4 veces maior que o obxecto real

O debuxo é 4 veces menor que o obxecto real

(PA\_CFGM\_2014) En que escala as medidas lineais do debuxo serán maiores que as medidas reais do obxecto

1:1

2:1

1:2

A altura dunha farola é de 8 m., se a quero debuxar a E: 1 /100, cantos cm. trazarei no plano?

8 cm

0,8 cm

80 cm

0,08 cm

(Puntuación dobre). A que escala estará debuxado o plano do instituto se sabemos que a porta principal da entrada mide 3,40 m. e o que medimos coa regra sobre o plano indica 68 mm.?

E: 1 / 68

E: 1 / 100

E: 1 / 50

E: 68 / 3400

Queremos debuxar a unha escala de ampliación a agulla dun reloxo que mide 1 cm. Se escollemos unha escala 5:1, canto medirá a súa representación no papel?

5 cm

5 mm

5 dm

5 m

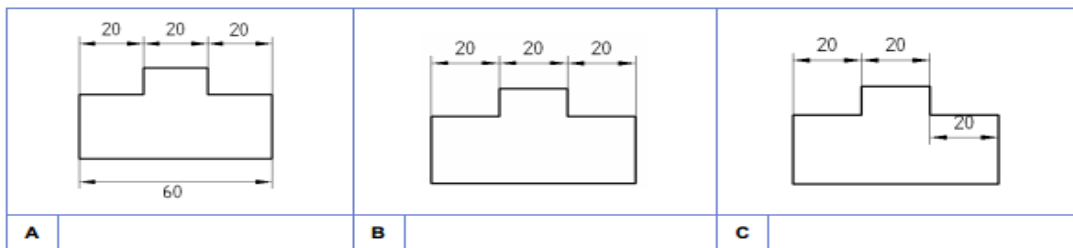
Se un DIN A-4 mide 210 mm por 297 mm, canto medirá un DIN A-3?

420 x 594

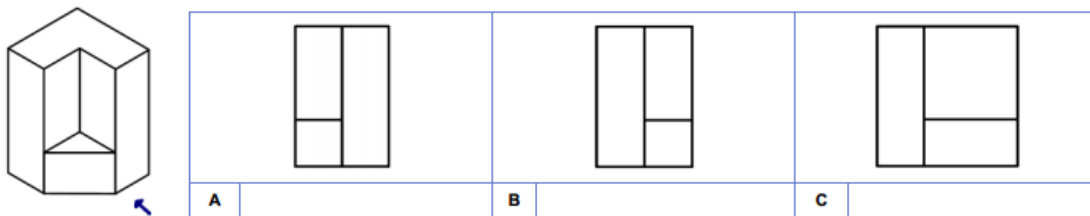
210 x 594

420 x 297

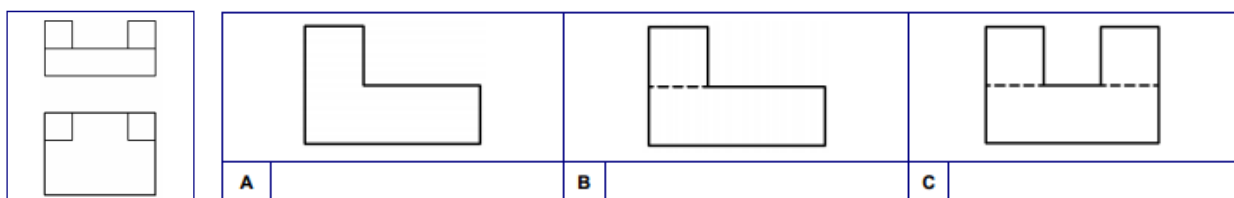
(PA\_CFGM\_2013) Cal destas pezas está acoutada de forma axeitada? Rodea a letra da figura correcta.



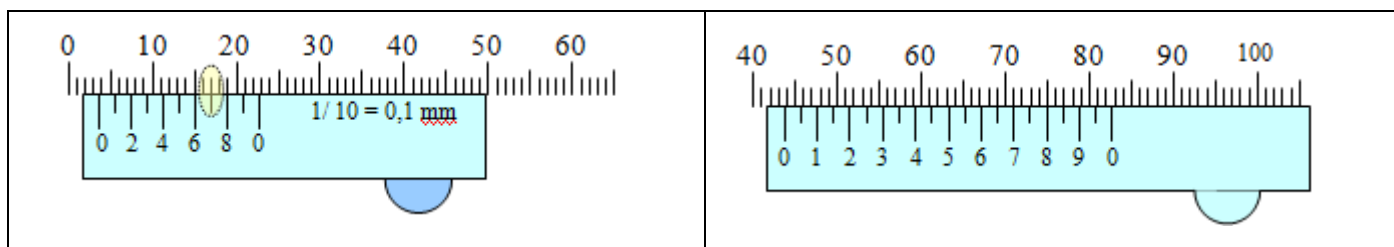
(PA\_CFGM\_2014) Se o alzado da peza é o sinalado, cal sería o seu perfil? Rodea a letra da figura correcta.



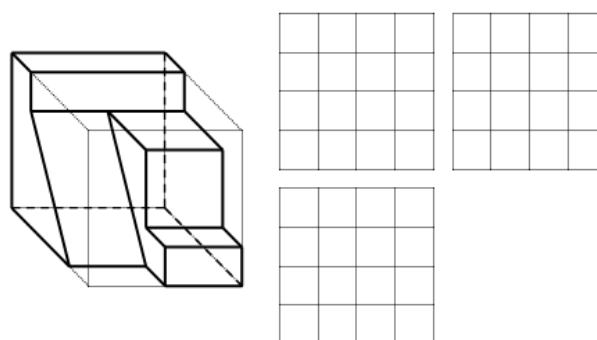
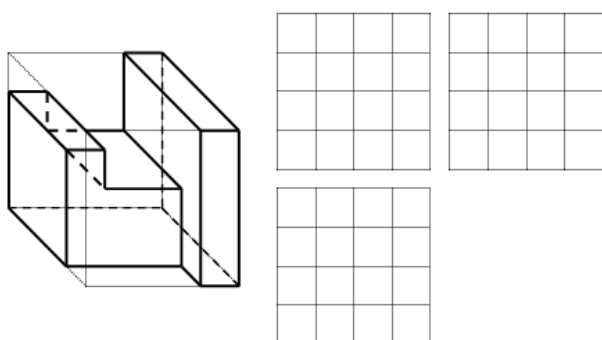
(PA\_CFGM\_2011) Dados o alzado e a planta deste obxecto, cal sería o seu perfil? Rodea a letra da figura correcta.



(20 pts) Indica dentro de cada recadro a medida que está a sinalar cada calibre. (Importante os decimais)  
 No calibre da dereita rodea a marca do nonio que cres coincide con algunha da regra.



(60 pts) Debuxa a planta, alzado e perfil das seguintes pezas:



Na seguinte folia tes un plano a Escala 1/100 dun cruce de rúas no que tes que debuxar o seguinte:

- (10 pts). Paralela á fachada 1 unha beirarrúa de 2 m. de ancho.
- (20 pts). Paralela á fachada 1 un aparcadoiro en liña con prazas de 2,5 x 5 metros.
- (20 pts). Paralelas ó resto de fachadas unhas beirarrúas de 1,5 m. de ancho.
- (30 pts). Entre a fachada 1 e 2 un paso de peóns de ancho 3 m. e cunhas liñas brancas de 50 cm. de ancho separadas tamén 50 cm. O paso de peóns comezará a 3 m. da esquina que formen as beirarrúas das fachadas 2 e 3.
- (20 pts). Acouta a calzada e beirarrúas de cada unha das dúas rúas.