

**PRUEBA DE ACCESO A CICLOS FORMATIVOS DE GRADO MEDIO 2022**

*RESOLUCIÓN 31/2022 de 22 de enero*

24-05-2022

**TECNOLOGÍA**

**TRIBUNAL Nº1**

**CALIFICACIÓN**

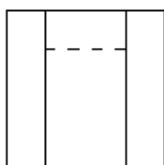
**APELLIDOS** .....

**NOMBRE** .....

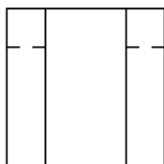
**DNI/NIE** .....

**1. ¿Cuál de estas vistas corresponde con el alzado de la pieza? Elige la opción correcta:..... 1 punto**

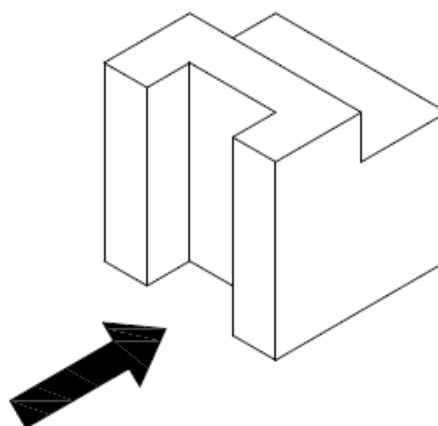
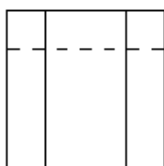
**a)**



**b)**



**c)**



**2. Indique la frase correcta:..... 1punto**

- a) Un objeto de 60 cm de longitud dibujado a escala 1:20, medirá en el plano 0,3 dm.
- b) Un objeto de 6 cm de longitud dibujado a escala 3:1, medirá en el plano 0,18 dm.
- c) Las dos respuestas a) y b) son incorrectas.

## PRUEBA DE ACCESO A CICLOS FORMATIVOS DE GRADO MEDIO 2022

RESOLUCIÓN 31/2022 de 22 de enero

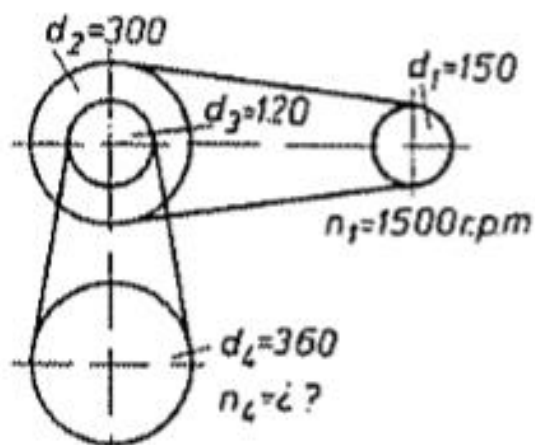
24-05-2022

### TECNOLOGÍA

3. Una batería de 12V alimenta a una bombilla de 6W. ¿Qué corriente o intensidad eléctrica consumirá la bombilla?..... 1 punto

4.- El mecanismo de la figura está compuesto por cuatro poleas unidas mediante correas. Las poleas  $d_2$  y  $d_3$  giran solidariamente. En la figura se muestra el diámetro de cada una de ellas.

Calcula la velocidad de giro(rpm) de la polea  $d_4$  sabiendo que la polea  $d_1$  gira a 1500 rpm..... 1 punto



## PRUEBA DE ACCESO A CICLOS FORMATIVOS DE GRADO MEDIO 2022

*RESOLUCIÓN 31/2022 de 22 de enero*

24-05-2022

### TECNOLOGÍA

**5. De las nueve frases, marque las tres correctas..... 1 punto**

- a) El vidrio es elástico y flexible.
- b) El acero es duro y conduce la electricidad
- c) La madera es dúctil y translúcida
- d) El ordenador tiene ratón, teclado y pantalla.
- e) El ordenador tiene turbina, rodamiento y biela
- f) El ordenador tiene compresor, electrodo y micrómetro
- g) Para escribir textos se usa el programa Internet Explorer
- h) Para escribir textos se usa el programa Microsoft Word
- i) Para escribir textos se usa el programa Autocad