

PENDENTES MATEMÁTICAS 1º ESO		05/02/2026	TOTAL	SUMA	NOTA
2ª PROBA PRPORCIONALIDADE, ÁLXEBRA E XEOMETRÍA	UD6. PROPORCIONALIDADE UD7. ÁLXEBRA E ECUACIÓNS UD8. UNIDADES DE MEDIDA. SISTEMA MÉTRICO DECIMAL UD 9. FIGURAS PLANAS UD 10. PERÍMETROS Y ÁREAS		10		
NOME			GRUPO		

- Meu irmán comprou unha bolsa dun quilo douscentos gramos de laranxas por **10,80€** . Se eu teño que comprar hoxe oitocentos gramos de laranxas para levar a unha excursión, canto me custarán?
- Un equipo de balonmán anotou nesta tempada **26** de **40** tiros que tirou a portería. Cal é a porcentaxe de tiros anotados?
- Calcular o prezo dun videoxogo que custa **50€** , se nos fan un desconto do **15 %** .
- Expresar en linguaxe alxébrica as seguintes expresións:
 - A metade dun número.
 - O anterior dun número natural.
 - A idade de Luís dentro de cinco anos.
 - O cadrado dun número máis a súa metade.
 - O triplo da idade que tiña unha persoa hai tres anos.
- Resolver as seguintes ecuacións:
 - $2 \cdot (3x + 1) = 10x + 5$
 - $\frac{2x}{3} + \frac{3}{4} = \frac{x}{6} + 2$
- Sábese que un rotulador custa **2€** máis que un bolígrafo, e tres bolígrafos e dous rotuladores custaron **14€** . Calcular o prezo de cada rotulador e de cada bolígrafo.
- Un campo de xirasóis ten forma rectangular, con **40Dm** **5m** e **9cm** de lonxitude e **40m** e **120cm** de anchura. Calcular o seu perímetro expresado en metros.
- Calcula a área e o perímetro das seguintes figuras:
 - Un trapezio isóscele no que a base menor mide **5m** , a base maior **7,5m** e a altura **6m** .
 - Un hexágono regular de **14dm** de lado.