

FICHA DE PROBLEMAS MATEMÁTICOS 6º PRIMARIA

Centro:		
Nombre:	Fecha:	Curso:

1.- En la cafetería Roma si pides un café “lungo” (largo), te sirven una taza de 7,5 cl de café, justo 3 veces más cantidad de café que si pides un “expreso simple”, que es mucho más concentrado. También hay café “maxi-expreso”, que tiene 35 ml más que el “expreso simple”. ¿Cuántos mililitros de café tiene un “maxi-expreso”? Expresa también el resultado en litros.

(En el cuadro grande pondrás cómo lo has resuelto. En el cuadro verde escribirás el resultado en milímetros y litros: ejm: 1ml / 1l).

2.- Berta y Alex están preparando una merienda de chocolate con churros para la familia. Serán 16 personas a merendar y para cada una necesitan 0,25 dm³ de chocolate. Ya han preparado 4 litros. ¿Cuántos litros de chocolate les quedan por hacer?

(En el cuadro grande pondrás cómo lo has resuelto. En el cuadro verde escribirás el resultado con un número).

3.- Para hacer un telón se ha comprado un rectángulo de tela de 7m de alto por 15m de ancho. Si han sobrado 2.700 dm², ¿cuántos m² han utilizado?

(En el cuadro grande pondrás cómo lo has resuelto. En el cuadro verde escribirás el resultado, ejm: 1m² o 1m² con una de éstas dos opciones).

4.- Una bañera tiene una capacidad de 240 dm³. Si del grifo salen 15l por minuto, ¿cuánto tiempo tardará en llenarse?

(En el cuadro grande pondrás cómo lo has resuelto. En el cuadro verde escribirás el resultado ejm: 1 minuto).

5.- Relaciona la forma incompleja con la compleja correspondiente.

80 dam² 250 m²

800.025 dm²

0,8 hm² 25 dm²

25.008 cm²

8 cm² 2,5 m²

8.250 m²

82 m² 5 dm²

8.205 dm²