**ANEXO II: Repaso**

1. Ana medía 1’42 m a principios de año. Pasados tres meses, medía 1’45 y a finales de año, 1’51. ¿Cuándo creció más rápido, en los primeros tres meses o en el resto del año?
2. Hemos comprado 3 kg de manzanas y nos han cobrado 3’45 €. ¿Cuánto nos cobrarían por 1, 2, 5 y 10 kg?
3. En un plano de una ciudad, una calle de 350 metros de longitud mide 2’8 cm. ¿Cuánto medirá sobre ese mismo plano otra calle de 200 metros?
4. Para construir una casa en ocho meses han sido necesarios seis albañiles. ¿Cuántos habrían sido necesarios para construir la casa en tan sólo tres meses?
5. En una fábrica automovilística, una máquina pone, en total, 15.000 tornillos en las 8 horas de jornada laboral, funcionando de forma ininterrumpida. ¿Cuántos tornillos pondrá en 3 horas?
6. Seis personas pueden vivir en un hotel durante 12 días por 792 €. ¿Cuánto costará el hotel de 15 personas durante ocho días?
7. Con 12 botes conteniendo cada uno ½ kg de pintura se han pintado 90 m de verja de 80 cm de altura. Calcular cuántos botes de 2 kg de pintura serán necesarios para pintar una verja similar de 120 cm de altura y 200 metros de longitud
8. 11 obreros labran un campo rectangular de 220 m de largo y 48 de ancho en 6 días. ¿Cuántos obreros serán necesarios para labrar otro campo análogo de 300 m de largo por 56 m de ancho en cinco días?
9. Al adquirir un vehículo cuyo precio es de 8800 €, nos hacen un descuento del 7’5%. ¿Cuánto hay que pagar por el vehículo?
10. El precio de un ordenador es de 1200 € sin IVA. ¿Cuánto hay que pagar por él si el IVA es del 16%?
11. Diego tenía que resolver 20 problemas de matemáticas.

a) Si resolvió bien el 30% de los problemas, ¿cuántos hizo correctamente?

b) ¿Cuántos tendría que haber resuelto correctamente para que el porcentaje de problemas bien hecho hubiera sido del 85%?