Generalitat de Catalunya

Departament d’Ensenyament

**INS Xaloc**

**Àmbit matemàtic**

|  |  |
| --- | --- |
| **SOLUCIONARI ACTIVITATS AULA** | **2n ESO** |

**Els exercicis plantejats per a la pràctica de la unitat tenen les següents solucions.**

**5.14** L’Antoni té 6 anys, la Teresa té 13 anys i la Blanca té 15 anys.

**5.15** Un croissant costa 80 cèntims i una ensaïmada 90 cèntims.

**5.16** Una samarreta costa 23€ i uns pantalons 46€

**5.17** La primera rep 186,67€, la segona 62,11€ i la tercera 31,11€.

**5.18** 60.000€ el primer agricultor, 30.000€ el segon agricultor i 10.000€ el tercer agricultor.

**5.19** Dins la caixa hi ha 10 bitllets de 50€, 16 bitllets de 20€, 16 bitllets de 10€ i 32 bitllets de 5€

**5.20** Se n’hi han de passar 125 litres. Així, el primer barril quedarà amb 125l i el segon amb 375l.

**5.25** En la pujada hi ha invertit 21 minuts.

**5.27** Tardaran a trobar-se 48 minuts.

**5.30** Cada peça costava 40€