

Unitat 9

Fitxa de treball A

1. DP – NP – IP – IP – NP – DP

2.

PES (kg)	0,25	0,5	1	1,5	1,75	2	2,5
COST (euros)	3	6	12	18	21	24	30

3.

NRE. DE CAIXES	1	2	3	4	5	6	10
PES (kg)	0,25	0,5	0,75	1	1,25	1,5	2,5
COST (euros)	2	4	6	8	10	12	20

4. 4 barres → 2 euros

1 barra → 0,50 euros

7 barres → 3,50 euros

5. 2 bosses → 6,80 euros

7 bosses → x euros

Així, $x = (6,8 \cdot 7)/2 = 23,80$ euros

6. 2 treballadors → 3 hores

5 treballadors → x hores

Així, $x = (2 \cdot 3)/5 = 1,2$ hores

7.

	PREU ANTIC (euros)	PREU NOU (euros)
BARRA DE PA	0,50	0,55
BARRA INTEGRAL	0,60	0,66
FOGASSA DE MIG QUILO	1,30	1,43
ENSAÏMADA	0,80	0,88
QUILO DE FARINA	1	1,10
QUILO DE PASTISSOS	12	13,20
QUILO DE PASTES	8	8,80

8. 1020 euros

Fitxa de treball B

1. La seua velocitat és de 120 km/h. Amb l'augment, serà de 150 km/h, i tardarà 24 minuts.

2.

VELOCITAT (km/h)		60	90	120	150	180
TEMPS	minuts	15	10	7,5	6	5
	hores	0,25	0,17	0,125	0,1	0,08

3. 105 euros

4. Van pagar 94,50 euros; és a dir, 13,50 euros cada un.

5. Tardaran dues hores i mitja.

6. 62,5%

7. a) Falten 6 voltes.

b) El total són 30 voltes.

8. 18 litres per cada 100 km.

9. Hi ha 40 corredors.