

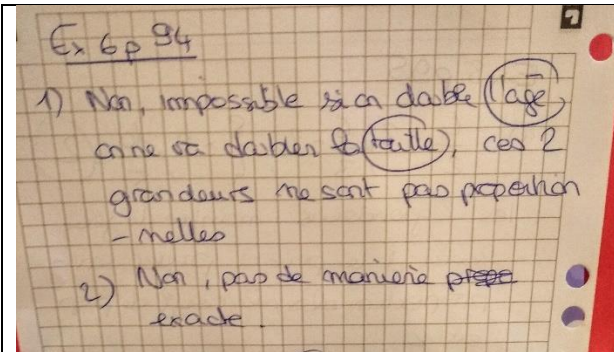
Correction 6è

Correction vidéo(pour les commentaires) : ex 6 p 94 <https://youtu.be/CyQauuQkTQM>

ex 8 p 95 : https://youtu.be/vo-Y88E_OHY - ex 11p 95 : <https://youtu.be/iMPWnQKRLkA>

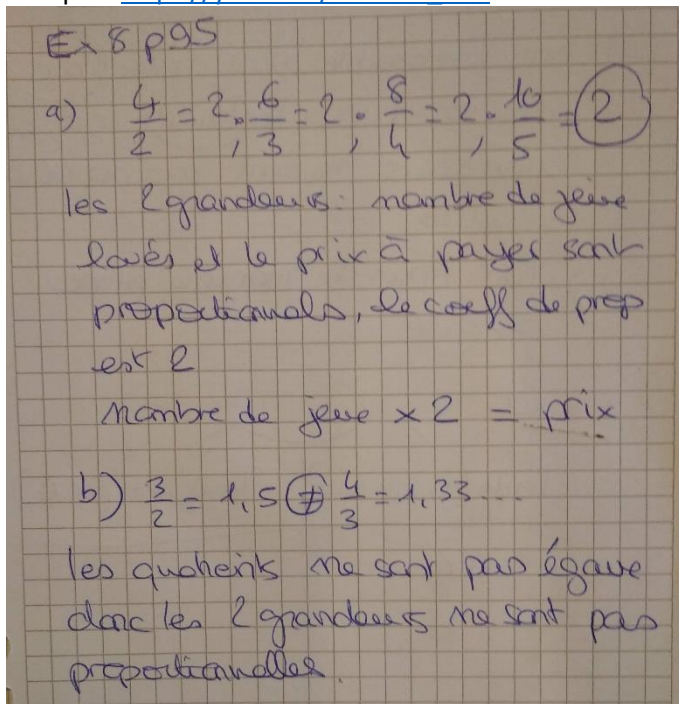
ex 12 p 95 : https://youtu.be/gF5I_VbfKOA - pop up : <https://youtu.be/RREKI0knQew>

corrections papier :

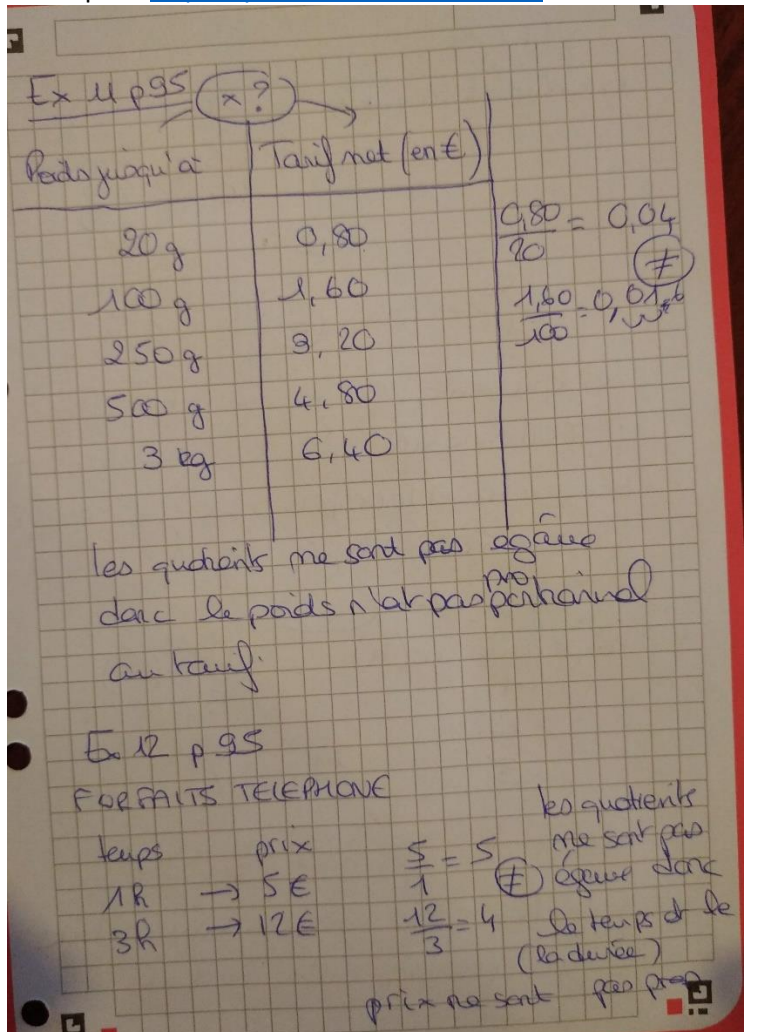


Ex 6 p 94 <https://youtu.be/CyQauuQkTQM>

Ex 8 p 95 https://youtu.be/vo-Y88E_OHY



Ex 11 p 95 <https://youtu.be/iMPWnQKRLkA>



Ex 12 p 95 https://youtu.be/gF5I_VbfKOA

FRANSES

Quantité de barquettes	Prix
1	2,50 €
4	10

$\times 2,50$

$$\frac{2,50}{1} = 2,50 \quad \neq \quad \frac{10}{4} = 2,50$$

les quotients sont égaux donc il y a proportionnalité entre la quantité de barquettes et leur prix, le coeff est 2,50

$$Q \times 2,50 = \text{Prix}$$

Temps durée (h)	Prix (€)
1	5
2	10
3	14

$\frac{5}{1} = 5 \quad \frac{10}{2} = 5 \quad \neq \quad \frac{14}{3} = 4,66\dots$

les quotients ne sont pas égaux donc il n'y a pas prop entre la durée et le prix

pop up :

question 1 : <https://youtu.be/L4zJnvWfezI>

question 2 : https://youtu.be/xdOAs_tY-iw

POP UP

1^{er} étage 2^e étage 3^e étage

a) 6 carreaux = 1 + 2 + 2

b) A carree = cxc = 3,7 x 3,7 = 13,69 cm²

A TOTALE = 6 x A carree = 6 x 13,69 = 82,14 cm²

2) a) 5, 6 → 4 marches

7, 8, 9 → 8 marches $\times 2$

10, 11, 12 → 16 marches $\times 2$

b) Non, il n'y a pas proportionnalité car $8 \times 2 = 16$ marches ~~pas~~ $7 \times 2 = 14$ et pas 10 (étape)