

EVALUATIONS COURTES EN MATHÉMATIQUES			
Niveau :	<input checked="" type="checkbox"/> Seconde	<input type="checkbox"/> Première	<input type="checkbox"/> Terminale
Domaine de connaissances			
Module	RESOLUTION DES EQUATIONS DU PREMIER DEGRE du type $a x = b$		
Capacités et connaissances	Résoudre une équation du premier degré du type $a x = b$		

COMPÉTENCES	<input type="checkbox"/> S'approprier	<input type="checkbox"/> Analyser	<input type="checkbox"/> Réaliser	<input checked="" type="checkbox"/> Valider	<input type="checkbox"/> Communiquer
-------------	---------------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	---	--------------------------------------

Type de questions	<input type="checkbox"/> question flash ¹	<input checked="" type="checkbox"/> tâche intermédiaire ²
-------------------	--	--

Contexte des situations	<input type="checkbox"/> Vie courante	<input type="checkbox"/> Professionnel	<input type="checkbox"/> Scientifique	<input type="checkbox"/> Intra Mathématiques
-------------------------	---------------------------------------	--	---------------------------------------	--

Niveau de difficulté	<input type="checkbox"/> 0	<input type="checkbox"/> 1	<input checked="" type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 3
----------------------	----------------------------	----------------------------	---------------------------------------	----------------------------

Claire souhaite acheter 1,40 m de tissus pour fabriquer des masques. Le prix du tissu est de 8,55 € par mètre.

1) Cocher la bonne réponse.

Pour calculer le prix à payer (en €) , l'égalité traduisant le problème est :

- ☐ Prix à payer = $\frac{1,4}{8,55}$
☐ Prix à payer = $8,55 \times 1,4$
☐ Prix à payer = $8,55 + 1,40$

2) Vérifier que Claire paye 11,97 € au commerçant.

.....

.....

.....

.....

1.Question flash : activité mentale attendue sur un temps court (20 secondes) Cette tâche peut mobiliser une connaissance, un savoir-faire, un traitement automatique ou réfléchi.

2.Tâche intermédiaire : activité attendue sur un temps plus long qu'une question flash (1 à 2 minutes).