

Atelier de mathématiques CM1

1) Réponds aux trois problèmes suivants :

Au zoo

Mélinda prévoit d'aller au zoo après le confinement.

Voici le document qu'elle possède pour planifier sa sortie.



1) Si elle s'y rend avec sa maman et son petit frère qui a plus de 3 ans, combien vont-t-ils payer ?

Calculs : _____

Réponse : _____

2) Si elle paye avec un billet de 100 €. Combien va lui rendre le caissier ?

Calcul : _____

Réponse : _____

Piano

Enzo s'est découvert une passion pour le piano.

Il s'est équipé en achetant un synthé à 144€ un casque à 24€, un pied pour poser le piano à 33 € et une méthode de piano à 26€15.

1) Combien a-t-il dépensé en tout ?

Calculs : _____

Réponse : _____

Un tour en vélo

Margaux a le droit d'aller faire un tour en vélo, pendant 1h maximum et en ne s'éloignant pas à plus d'un kilomètre de chez elle.

Elle part à 17h04 (avec son attestation), fait une pause à 17h17 pour cueillir des fleurs dans un champ situé à 450 m de chez elle.

Puis, après une pause de 13 minutes, elle reprend la route du retour, roule pendant 20 minutes et parcourt 360m. Elle fait une pause pour boire et souffler 5 minutes en chemin. Enfin, il lui reste 6 minutes et 100m pour rentrer chez elle.

1) Margaux a-t-elle respecté le contrat : est-elle partie moins d'une heure ?

Schémas et ou Calculs :

Réponse (précise la durée de sa sortie) :

2) Margaux a-t-elle respecté la distance de 1 km à ne pas dépasser ?

Schémas et ou Calculs :

1) Réponse (précise la distance parcourue) :

2) Ordonne ces nombres en les rangeant dans la bonne case.

109 400 / 207 900 / 99 998 / 206 759 / 270 799

	100 336		205 456				208 775
--	---------	--	---------	--	--	--	---------

506 500 / 505 598 / 55 400 / 54 998 / 503 759 / 510 000

		55 606			505 600		
--	--	--------	--	--	---------	--	--