Niveau : CM1

Durée, longueur, masse et volume

Exercice 21 : les tarifs de stationnement

Voici les tarifs du stationnement payant dans une grande ville.

Durée	20 min	40 min	1 h	1 h 20	1 h 40	2 h	2 h 20	2 h 40	3 h
Tarif	0,50 €	1,20 €	1,70 €	2,20 €	2,90 €	3,40 €	3,90 €	4,60 €	5,10 €

On considère ces tickets de stationnement :

① 

② 



a. Pour chaque ticket,
- donne la durée du stationnement ;
- calcule l'heure du début du stationnement.

b. Zolan a pris un ticket de stationnement à 15 h 10. À quelle heure devra-t-il quitter sa place de parking suivant le prix qu'il aura payé ? Complète le tableau.

Prix payé	0,50 €	1,20 €	1,70 €	2,20 €	2,90 €	3,40 €	3,90 €	4,60 €
Fin de stationnement autorisé								

c. Il a garé sa voiture sur une place payante de 12 h 16 à 15 h 16. Combien a-t-il payé ?

d. Même question pour un stationnement de 16 h 15 à 17 h 55.

Document pédagogique téléchargé sur maths-pdf.fr