

Nom – Prénom : _____

MATHÉMATIQUES

Grandeurs et mesures CM1 - « Je m'entraîne »

JE M'ENTRAÎNE	COMPÉTENCE	CODE
GM4	Je calcule des durées.	

Exercice 1 : Calcule des durées.

De Toulouse à Paris en passant par Brive-la-Gaillarde

The diagram shows a train schedule with the following details:

■ TOULOUSE MATABIAU	○	13 : 49	Train 4758
■ BRIVE-LA-GAILLARDE	○	16 : 02	
■ BRIVE-LA-GAILLARDE	○	16 : 17	Train 8468
■ PARIS MONTPARNASSE	○	20 : 11	réservation obligatoire

a. Pour ce trajet, quelle est la durée du voyage entre Toulouse et Brive ?

.....

.....

b. Quelle est la durée du voyage entre Brive et Paris ?

.....

.....

c. Quelle est la durée totale du voyage de Toulouse à Paris ?

.....

.....

Exercice 2 : Calcule des horaires et des durées.

■ TER	96506	○ 10 h 34	LYON PART DIEU
		○ [REDACTED]	GENÈVE CORNAVIN
■ TRAIN	39	○ 13 h 39	GENÈVE CORNAVIN
		○ 17 h 37	MILANO CENTRALE
■ TRAIN	9651	○ 18 h 00	MILANO CENTRALE
		○ 20 h 55	ROMA TERMINI

a. Quelle est la durée totale du voyage Lyon-Rome (Roma) ?

.....

.....

b. Le trajet Lyon-Genève dure 1h53min. A quelle heure le TER 96506 arrive-t-il à Genève ?

.....

.....

c. Un voyageur Lyonnais qui désire effectuer ce trajet, compte qu'il lui faut 3 quarts d'heure pour aller de chez lui à la gare de Lyon Part Dieu. A quelle heure au plus tard doit-il partir de chez lui ?





.....

.....

Nom – Prénom : _____

MATHÉMATIQUES

Grandeurs et mesures CM1 - « Je m'entraîne » **Corrigés.**

Nombre de réussites	6	5	De 2 à 4	< 2
Code de validation				

JE M'ENTRAINE	COMPÉTENCE	CODE
GM4	Je calcule des durées.	

Exercice 1 : Calcule des durées.

De Toulouse à Paris en passant par Brive-la-Gaillarde

- a. Pour ce trajet, quelle est la durée du voyage entre Toulouse et Brive ?

2h13min

- b. Quelle est la durée du voyage entre Brive et Paris ?

3h54min

- c. Quelle est la durée totale du voyage de Toulouse à Paris ?

6h22min

Exercice 2 : Calcule des horaires et des durées.

- a. Quelle est la durée totale du voyage Lyon-Rome (Roma) ?

10h21min

- b. Le trajet Lyon-Genève dure 1h53min. A quelle heure le TER 96506 arrive-t-il à Genève ?

12h27min

- d. Un voyageur Lyonnais qui désire effectuer ce trajet, compte qu'il lui faut 3 quarts d'heure pour aller de chez lui à la gare de Lyon Part Dieu. A quelle heure au plus tard doit-il partir de chez lui ?

9h51min