

# TP n°7 : Le festival de théâtre

## La situation :

Comme tous les six ans, la Maison de Culture de Villoise organise son festival de théâtre.

La classe de 6<sup>ème</sup> J du collège de Dornac se rend à l'un des spectacles proposés.

Les élèves ont voté pour choisir un spectacle.

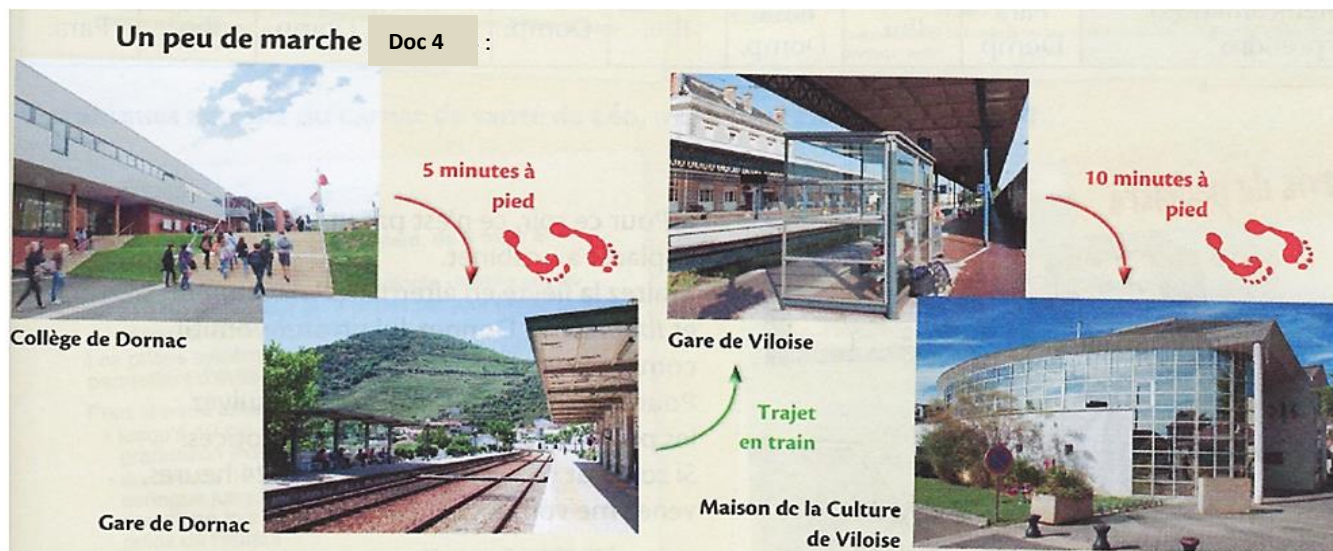
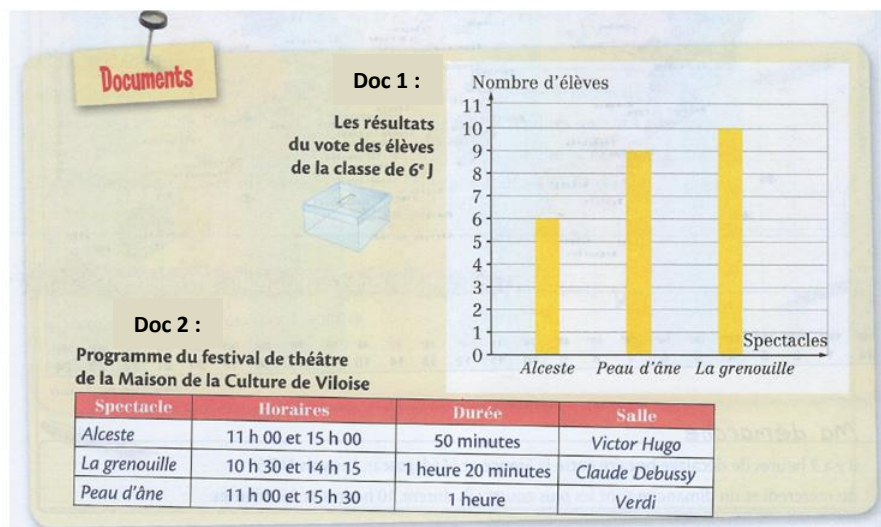
Ces élèves sont accompagnés de leur professeur de mathématiques et de leur professeur de Français.

Les deux professeurs se mettent d'accord pour organiser la sortie un après midi et pour rentrer le plus tôt possible après le spectacle.

Pour se rendre à la Maison de la Culture de Villois :

- ➔ les élèves partent du collège et vont à la gare de Dornac à pied,
- ➔ ils prennent ensuite le train jusqu'à la gare de Villoise,
- ➔ enfin, ils se rendent à pied de la gare de Villoise à la Maison de la Culture.

A partir de tous les documents fournis, vous devez organiser la sortie au théâtre (horaires, trains, tarifs).



**Doc 5 : Tarifs de la place au festival de théâtre de la Maison de la Culture de Villoise**

	Matinée	Après-midi
<b>Plein tarif</b>	5 €	6 €
<b>Tarif réduit</b> Étudiants	4 €	5 €
Enfants (moins de 10 ans) Seniors (plus de 65 ans)	3,50 €	4 €
<b>Tarif de groupe scolaire</b> (plus de 20 élèves et un accompagnateur gratuit pour 10 élèves)	3,50 €	4 €

**Doc 6 : Un extrait des horaires de trains**

Aller	ICM 2430	ICM 2431	ICM 2432	ICM 2433	ICM 2434	ICM 2435	ICM 2436
Horepoix	09.13	10.13	11.13	12.13	13.13	14.13	15.13
Dornac	09.20	10.20	11.20	12.20	13.20	14.20	15.20
Geyssons	09.24	10.24	11.24	12.24	13.24	14.24	15.24
Etinay	09.28	10.28	11.28	12.28	13.28	14.28	15.28
Villoise	09.38	10.38	11.38	12.38	13.38	14.38	15.38
Freymons	09.42	10.42	11.42	12.42	13.42	14.42	15.42

Retour	ACN 3107	ACN 3108	ACN 3109	ACN 3110	ACN 3111	ACN 3112	ACN 3113
Freymons	11.17	12.17	13.17	14.17	15.17	16.17	17.17
Villoise	11.21	12.21	13.21	14.21	15.21	16.21	17.21
Etinay	11.31	12.31	13.31	14.31	15.31	16.31	17.31
Geyssons	11.35	12.35	13.35	14.35	15.35	16.35	17.35
Dornac	11.39	12.39	13.39	14.39	15.39	16.39	17.39
Horepoix	11.46	12.46	13.46	14.46	15.46	16.46	17.46

Nom :

Classe :

Répondre au questionnaire suivant :

QUESTIONS	VOS REPONSES
Quel est le spectacle choisi par les élèves ?	
Quelle est la durée du spectacle choisi par les élèves ?	
Quel est l'horaire de ce spectacle ?	
A quelle heure faudra-t-il prendre le train à l'aller pour être à l'heure au spectacle ?	
A quelle heure faudra-t-il prendre le train au retour pour arriver le plus tôt possible ?	
A quelle heure, au plus tard, les élèves devront-ils partir du collège ?	
A quelle heure, au plus tôt, les élèves vont-ils rentrer au collège ?	
Combien d'élèves et d'accompagnateurs participeront à la sortie ?	..... + .....
Quel sera le coût total de la sortie (le moins cher possible) ?	
Combien paieront les élèves ?	

Nom :

Classe :

Répondre au questionnaire suivant :

QUESTIONS	VOS REPONSES
Quel est le spectacle choisi par les élèves ?	
Quelle est la durée du spectacle choisi par les élèves ?	
Quel est l'horaire de ce spectacle ?	
A quelle heure faudra-t-il prendre le train à l'aller pour être à l'heure au spectacle ?	
A quelle heure faudra-t-il prendre le train au retour pour arriver le plus tôt possible ?	
A quelle heure, au plus tard, les élèves devront-ils partir du collège ?	
A quelle heure, au plus tôt, les élèves vont-ils rentrer au collège ?	
Combien d'élèves et d'accompagnateurs participeront à la sortie ?	..... + .....
Quel sera le coût total de la sortie (le moins cher possible) ?	
Combien paieront les élèves ?	