# Accompagnement personnalisé – Séance 12 – Travail de Groupe

Compétences				
CH1 : Prélever et organiser les informations nécessaires à la résolution de problèmes à partir de supports variés.				
R1 : Résoudre des problèmes nécessitant l'organisation de données multiples ou la construction d'une démarche qui combine les étapes de raisonnement.				
R3 : Progresser collectivement dans une investigation en sachant prendre en compte le point de vue d'autrui.				
CO2 : Expliquer sa démarche ou son raisonnement, comprendre les explications d'un autre et argumenter dans l'échange				

#### La situation:

Comme tous les ans, le théâtre de Roanne organise un festival de théâtre.

La classe de 6<sup>ème</sup>6 du collège de Balbigny se rend à un des spectacles proposés. Les élèves ont voté pour choisir celui auguel ils vont assister.

Les élèves seront accompagnés par leurs professeurs de mathématiques et 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 arriver avant 17h pour que les élèves puissent bien prendre leur bus pour rentrer chez eux. Le collège va demander une participation en Euros pour chaque enfant pour la sortie.

Pour se rendre au théâtre de Roanne :

- les élèves partent du collège et vont à la gare de Balbigny à pied;
- ils prennent ensuite le train jusqu'à la gare de Roanne;
- enfin, ils se rendent à pied de la gare de Roanne jusqu'au théatre

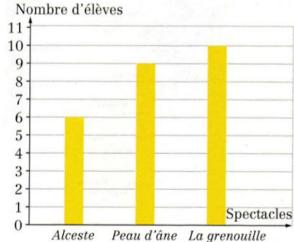
#### Le problème :

A partir de tous les documents fournis, aider les professeurs à organiser la sortie au théâtre.

#### C'est-à-dire trouver :

- □ Nombre d'élèves participants
- ☐ Spectacle choisi et horaire
- ☐ Horaire train aller et retour.
- Heure départ et arrivée collège.
- □ Prix payé par enfant.





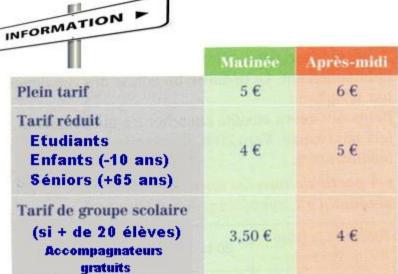
Les résultats du vote de la classe de  $6^{ime}$  6.

Planning du festival de théâtre de Roanne

Spectacles	Horaires des spectacles	Durée	Salle Victor Hugo Claude Debussy	
Alceste	11h ou 13h ou 15h	50 minutes		
La grenouille	10h55 ou 14h15 ou 16h	1 heure 20 minutes		
Peau d'âne	10h30 ou 13h ou 14h30	1 heure	Verdi	

## Renseignements obtenus par la gestionnaire du collège auprès de la gare de Balbigny





Théâtre de Roanne

### Un peu de marche



Un extraít des horaíres de Traín

ALLER	ICM 2430	ICM 2431	ICM 2432	ICM 2433	ICM 2434	ICM 2435	ICM 2436
Montrond	09.13	10.13	11.13	12.13	13.13	14.13	15.13
Feurs	09.20	10.20	11.20	12.20	13.20	14.20	15.20
Balbigny	09.24	10.24	11.24	12.24	13.24	14.24	15.24
Saint Jodard	09.28	10.28	11.28	12.28	13.28	14.28	15.28
Le Coteau 👃	09.38	10.38	11.38	12.38	13.38	14.38	15.38
Roanne	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
Roanne	11.17	12.17	13.17	14.17	15.17	16.17	17.17
Le Coteau	11.21	12.21	13.21	14.21	15.21	16.21	17.21
Saint Jodard	11.31	12.31	13.31	14.31	15.31	16.31	17.31
Balbigny	11.35	12.35	13.35	14.35	15.35	16.35	17.35
Feurs	11.39	12.39	13.39	14.39	15.39	16.39	17.39
Montrond	11.46	12.46	13.46	14.46	15.46	16.46	17.46