



Concours scientifique des collèges

1ère édition

Epreuve de sélection -

Mercredi 26 mars 2014 de 10 heures à 11 heures

FICHE "Réponses" :

*Cette fiche "Réponses" est celle que vous rendrez à votre professeur à la fin de l'épreuve.
Identifiez clairement votre équipe dans le tableau ci-dessous. Chaque équipe ne peut rendre qu'une seule feuille.
Relisez attentivement vos notes avant d'inscrire vos réponses. Aucune rature ne sera tolérée.*

Prénom et NOM	Classe	Collège
Elève 1 :		
Elève 2 :		
Elève 3 :		

I. Questions à choix multiples (QCM)

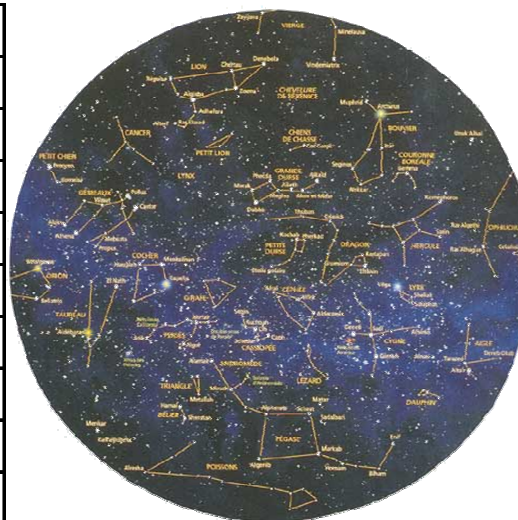
Attention :

Une réponse juste rapporte 1 point, pas de réponse rapporte 0 point et une réponse fausse enlève 1 point.

1a. La constellation cachée

Grisez, dans la grille ci-dessous, les cases correspondant à vos réponses des 14 premières questions des QCM.

7b	9a	4c	8a	14a	1a
10a	14b	5b	12a	9c	13b
1b	11b	7c	10a	2a	4b
8c	3a	2b	9c	7a	11c
6c	14a	5a	6a	1a	10b
12b	7a	13a	10c	12c	11a
3a	4a	5b	9b	2c	13c
4a	10b	11c	3b	14c	3c
2a	12a	14a	8b	7a	6b
9b	1b	8a	5c	1c	7c



Si une constellation apparaît, donnez son nom en vous aidant des indices fournis sur la fiche "Questions"

Constellation qui apparaît :

1b. Les autres QCM

Entourez, dans le tableau ci-dessous, les cases correspondant à vos réponses des questions 15 à 20

Q15 : A	Q16 : A	Q17 : A	Q18 : A	Q19 : A	Q20 : A
B	B	B	B	B	B
C	C	C	C	C	C

II. Les Mots croisés

Ecrire dans chaque case le mot correspondant trouvé dans la grille de mots croisés.

Horizontalement	Verticalement
4 -	1 -
6 -	2 -
7 -	3 -
8 -	5 -
11 -	9 -
12 -	10 -
15 -	13 -
16 -	14 -
17 -	19 -
18 -	Mot mystère (voir définition dans les questions)
20 -	

III. Qui est qui ?

Identifiez dans ce tableau le nom des planètes présentées sur la figure de la fiche "Questions".

Planète n° 2 :	Planète n° 6 :	Planète n° 7 :	Planète n° 9 :
-------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------

IV. Questions subsidiaires

Ces questions ne comptent pas dans le total général. Elles ne sont utilisées que pour départager les meilleures équipes qui totaliseraient le même nombre de points.

Question α	K =
Question β	Île d'origine :
Question χ	Le gaz est :
Question δ	Nombre d'équipes participantes :

**Merci d'avoir participé à ce concours.
 Et peut-être à bientôt, pour la finale... !**