Groupe Scolaire ESSALAM d'enseignement privé OUJDA	مجـموعة الســـــلام الدراسية للتعـــليم الخصـــوصي وجـــدة	

DEFI MATHEMATIQUES ANNEE 2020-2021 « SEMAINE N° 4 »

Exercices d'Entrainement – Niveau : 2AC

1er Défi	التحدي الأول

Nadia prépare un cocktail pour son anniversaire :

Dans une carafe ayant une contenance d'un litre, elle verse $\frac{1}{3}\ \ell$ de jus d'orange, $\frac{1}{4}\ \ell$ de jus de mangue et pour finir décide d'ajouter encore $\frac{5}{12}\ \ell$ de jus d'orange quand son copain Rachid lui crie : « Stop, ça va déborder ! »

A-t-il raison ?

2ème Défi	التحدي الثاني

Le nombre de chromosomes du lion est égal aux $\frac{19}{23}$ du nombre des chromosomes humains, et celui de la girafe aux aux $\frac{15}{19}$ du nombre de chromosomes du lion.

Chaque être humain possède 46 chromosomes.

Quel est le nombre de chromosomes de la girafe ?