

Pourquoi certaines étoiles appelées étoiles filantes se déplacent ?

Autrefois, quand le soleil était la seule étoile dans l'univers, une princesse nommée Lune de Miel habitait la lune. Cette princesse était très belle : elle était brune avec des magnifiques yeux verts, ses robes scintillaient dans la nuit et étaient recouvertes de diamants. Elle était toujours très coquette mais elle se vantait beaucoup : elle disait qu'elle était plus belle que le soleil.

Mais voilà que Lune de Miel ne veut plus rester seule dans son château sur la lune. Elle veut se marier avec un roi parfait, beau et riche pour devenir reine.



Un jour, pendant une soirée avec des amies princesses, elle dit : « Oh, je voudrais tellement me marier mais je ne connais pas de roi riche et beau ! » Ses amies lui disent qu'il y a un roi sur chaque planète de l'Univers. « Mais comment leur faire savoir que je veux me marier ?

- Tu n'as qu'à envoyer un message à chacun grâce à la fusée-facteur, répond son amie Luna. »

Lune de Miel écrit à chaque roi ce message :

Cher roi,

Je suis la princesse Lune de Miel.

Je veux me marier avec un roi et je vous invite à un concours de jeux olympiques dans le grand stade de la lune dans 3 jours pour savoir qui est le plus fort des rois. Le vainqueur aura ma main.

Lune de Miel.

PS : Venez bien habillés et avec 500 kilos de diamants.

La princesse met les messages dans des enveloppes pailletées et les envoie grâce à la fusée-facteur.

Chaque roi est très surpris en recevant le message.

Le roi Mars El dit :

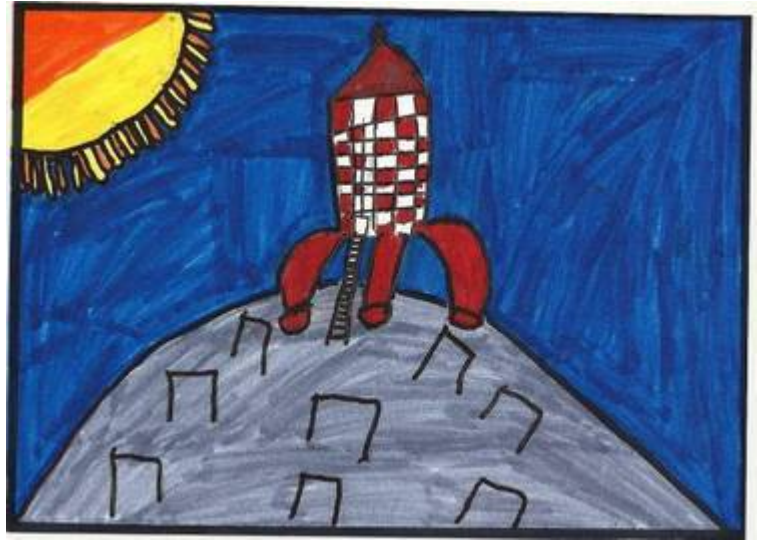
« Oh, Lune de Miel, je la connais, elle est magnifique. J'y cours même si cela doit me coûter cher. »

Mercurochrome (roi de Mercure)
chuchote : « J'adorerais
l'épouser... »

Tous réagissent de la même
manière : ils ont hâte de rencontrer
Lune de Miel sauf Sam. Le roi
Sam est le roi le plus beau, le plus
riche et le plus courageux de
l'Univers mais aussi le plus juste.
Il règne sur Saturne. Il s'énerve :

« Je n'ai pas envie d'aller au
concours. Cela va me coûter cher :

elle exagère beaucoup trop, 500 diamants, c'est INADMISSIBLE ! Et mon
épouse est peut-être moins belle mais beaucoup plus raisonnable ! »



Le jour du grand concours, Mercurochrome arrive le premier avec sa fusée. Il
est très pressé de rencontrer Lune de Miel. Tous les autres rois alunissent en
même temps sauf Sam bien sûr ! Lune de Miel les accueille, elle espère
rencontrer 8 rois (un par planète) mais elle n'en compte que 7 !

« Qui me manque-t-il ? Je vais faire l'appel. Mercurochrome, roi de Mercure ?

- Présent.
- Vénus, le minus, roi de Vénus ?
- Présent Mademoiselle.
- Terro, roi de la Terre ?
- Par ici !
- Mars El, roi de Mars ?
- Ici.
- Julien, roi de Jupiter ?
- Présent !
- Sam, roi de Saturne ?... Sam, roi de Saturne, répète-t-elle impatiente. Il ne
doit pas être encore arrivé pourtant il a le véhicule le plus puissant de
l'Univers. Peut-être qu'il compte encore mes diamants...
- Uranasien, roi d'Uranus ?
- Je suis là ma chère.
- Népée, roi de Neptune ?
- Toujours là pour vous servir !
- Sam est-il arrivé ?
- NON ! disent en chœur les rois. »

Lune de Miel est très, très, très déçue quand elle se rend compte que Sam ne viendra pas car il lui plaisait beaucoup, il était son favori !
Mais malgré tout, les jeux olympiques doivent commencer.
Lune de Miel commence par prendre les diamants. Elle ouvre tous les sacs mais elle se rend compte que le roi Mercurochrome a mis de faux diamants parce qu'ils sont rouges et glissants comme de la pommade.
« Mercurochrome, tu es le premier à être éliminé car tes diamants sont faux !! Je suis très déçue de ton attitude envers moi ! hurle-t-elle ».
Mercurochrome retourne sur sa planète tout penaud.
Tous les rois le huent : « Ouh, ouh ... ». Ils sont contents car cela leur fait plus de chances de gagner.

Lune de Miel annonce : « Les jeux olympiques sont ouverts !!! Première épreuve : course de fusées. »

Les rois doivent fabriquer une fusée avec du matériel trouvé puis ils doivent décoller de la lune, faire le tour de Pluton et revenir sur la lune. Le moins rapide sera éliminé. Chaque roi se met au travail et Julien, roi de Jupiter, construit une énorme fusée avec plein de détails car il veut que sa fusée soit aussi grosse que sa planète. Il pense qu'il va gagner avec une grosse fusée.

« La course va commencer, dit la princesse. »

Les rois avec leur fusée vont sur la ligne de départ. Lune de Miel donne le signal : « Partez ! » Toutes les fusées s'élancent mais Julien qui appuie trop fort sur l'accélérateur fait exploser sa fusée. Dans la précipitation, il essaye d'en fabriquer une nouvelle mais celle-ci avance très doucement, il passe alors la ligne d'arrivée en dernier !

« Uranasien, vainqueur ! dit Lune de Miel un peu dégoûtée (en effet, Uranasien est le roi le plus laid de tous.) Julien quant à lui retourne sur sa planète, déçu.



Pour départager, les 5 derniers rois, une nouvelle épreuve va commencer :
« Trampoline sur les planètes, dit Lune de Miel ». Chaque roi devra sauter

grâce à l'apesanteur de planète en planète et le dernier roi à revenir sur la lune sera éliminé. Tous les rois se mettent sur la ligne de départ. « A mon signal... sautez ! ». Tous partent en faisant de gigantesques sauts. Mars El est en tête suivi d'Uranasien. Quant à Népée tout se passe bien jusqu'au moment où il rebondit sur Mercure qui est la planète la plus proche du soleil. En effet, il a un choc thermique, il ne supporte pas la chaleur et s'écrase sur le château de Mercurochrome qui pour se réconforter mange du chocolat. Népée réussit malgré tout à rejoindre la lune. Quand Lune de Miel le voit arriver avec une jambe cassée et un bras en moins, elle faillit s'évanouir. Népée comprend qu'il est éliminé et repart sur Neptune. Mars El et Uranasien sont arrivés tous les deux premiers et sont déclarés vainqueurs.



La troisième épreuve débute : c'est le slalom dans la ceinture d'astéroïdes. Avec des vaisseaux spatiaux de Lune de Miel, les rois doivent passer entre les astéroïdes. Terro n'est pas à l'aise avec ce type de véhicule car il a l'habitude de conduire des voitures. Après le départ, en entrant dans la ceinture d'astéroïdes, Terro bouscule le vaisseau de Vénus le Minus qui se cogne contre un astéroïde, perd le contrôle de son engin, fait un « flip » et tombe dans un énorme trou noir. (On ne le reverra plus jamais). Terro quant à lui perd aussi le contrôle de sa machine qui explose. Lune de Miel qui observe la course grâce à des jumelles voit que Uranasien et Mars El sont encore les vainqueurs. En voyant Vénus le Minus être aspiré, elle hurle de tristesse car il faisait parti de ses favoris. Malgré son énorme déception, elle doit organiser la finale pour départager Mars El et Uranasien.

Cette dernière épreuve se déroulera en trois manches : un quizz de culture générale, un combat avec des fruits lunaires puis un labyrinthe.

Lune de Miel emmène les deux rois dans une pièce déserte de son château où des buzzers sont installés. Ils se mettent en position et Lune de Miel lit la question :

« Quelle température fait-il sur la lune le jour ?

Mars El très pressé, buzze et dit :

- 260 degrés !
- Mauvaise réponse, dit Lune de Miel, Uranasien, à toi !

Uranasien réfléchit un peu et finit par dire : 140 degrés.

- Bonne réponse, Uranasien, un point ! »

La princesse amène ensuite les rois dans une nouvelle salle obscure mais quand elle allume la lumière, ils découvrent un sol recouvert de fruits lunaires appelés des demi-lunes (ces fruits ressemblent à nos bananes.). Lune de Miel leur fait enfiler des combinaisons « parfruits » sur lesquelles des cibles sont dessinées. Les rois doivent lancer les demi-lunes sur les cibles de leur adversaire. Celui qui atteint toutes les cibles a gagné. La princesse se place sur le bord pour arbitrer le combat. Mars El choisit une tactique radicale : il prend plusieurs demi-lunes dans ses bras et les lance d'un seul coup sur les cibles d'Uranasien. Celui-ci est KO. Après quelques secondes de combat, Lune de Miel déclare Mars El vainqueur.

Pour les départager, la princesse guide ses prétendants dans son jardin. Elle appuie sur une fleur et un labyrinthe sort du sol de la lune. Au centre, il y a une alliance que les rois doivent récupérer le plus vite possible puis l'offrir à la princesse. L'épreuve commence, les deux rois se précipitent mais Mars El trébuche sur un caillou puis il est projeté très loin à cause de l'apesanteur : il est donc hors-jeu. Uranasien, stressé, se met à courir puis trouve la bague qu'il ramène à Lune de Miel. Elle est dégoûtée mais elle doit reconnaître qu'Uranasien est le vainqueur.



Il lui dit : « Ma belle Lune de Miel, je vous annonce que notre mariage aura lieu demain minuit dans mon château sur Uranus.

- Je serai là, répond-elle tristement. »

Le lendemain matin, Lune de Miel se prépare : elle se maquille, s'habille avec une belle robe couleur de lune, se parfume, se coiffe avec des fleurs lunaires, mais elle fait cela avec beaucoup de tristesse car Uranasien n'est pas le roi idéal selon elle. Quand elle est prête, elle part avec le train-fusée qui l'emmène sur chaque planète pour inviter les rois et leurs familles. Même Sam accepte l'invitation. Quand le train arrive au château d'Uranus, tout le monde découvre des photos de Lune de Miel, une statue de la princesse en diamants, des fleurs et des arbustes taillés qui représentent Lune de Miel, des musiciens...

Uranasien a organisé une magnifique cérémonie qui se déroule dans la plus grande salle du château. Les invités pleurent de joie en voyant la princesse et Uranasien qui lui dit :

« Veux-tu m'aimer jusqu'à la dernière seconde de ta vie ?

- Bah, euh, je ... bégaye la princesse qui finit par chuchoter : oui !

- Bravo, bravo, applaudissent les invités. »

Après la cérémonie, ils se rendent à un banquet romantique avec des chandelles, des énormes gâteaux meringués au chocolat... Ensuite, un bal est organisé dehors. Pendant la fête, les deux amoureux s'éloignent et Uranasien dit : « J' ai préparé une surprise pour toi ma belle ! »

Tout à coup, des « boums » résonnent : c'est un feu d'artifice déclenché par les gardes du roi qui surprend tous les invités. Ce feu d'artifice est gigantesque et certaines étincelles grâce à l'apesanteur restent figées dans le ciel et deviennent des étoiles.



Après le mariage, la princesse s'installe avec ses bagages dans le château d'Uranasien mais quelques jours après elle essaye de s'enfuir en toute discrétion car elle veut retourner sur la lune qu'elle trouve plus agréable qu'Uranus. Mais dès qu'elle passe les portes du château, les gardes déclenchent une alarme : ce sont certaines étoiles qui se mettent à clignoter et à bouger. Les jours où Lune de Miel tente de s'échapper, des étoiles bougent pour signaler sa fuite.

Et c'est depuis ce jour qu'il existe des étoiles et que certaines d'entre elles bougent : on les appelle les étoiles filantes.