

TRANSMISSION PRIORITAIRE

Station Orion à l'équipage de Liam

Cette nuit, une flotte extraterrestre a traversé notre secteur. Elle a dérobé les cinq cristaux d'énergie qui alimentent le quartier général. Sans eux, le sas reste verrouillé, et tout ce qu'il contient est perdu : vos provisions, vos récompenses... et le gâteau d'anniversaire du commandant.

Les cristaux sont cachés à cinq endroits. À chaque endroit, un défi vous attend. Réussissez-le et vous recevrez le cristal, avec une énigme qui mène au lieu suivant. Gardez précieusement chaque cristal : il faudra les rapporter au réacteur.

Vous avez 90 minutes. Voici votre première énigme. **Fin de transmission.**

ÉNIGME 01 • OÙ ALLER ?

VERS LE PREMIER CRISTAL

La cage sans animal

« On m'appelle une cage, pourtant aucun animal n'y vit. Un filet me coupe en deux, des lignes blanches dessinent mes frontières et des balles jaunes rebondissent sur mon sol. Le premier cristal y est gardé par des lasers. »

Traversez sans toucher les lasers

- ▶ Un astronaute à la fois traverse le champ laser.
- ▶ Au bout, il prend **une** cellule d'énergie (balle) et revient.
- ▶ Un fil touché ou un grelot qui sonne : retour au départ, la cellule reste au bout.
- ▶ Quand toutes les cellules sont dans le seau, le dernier astronaute rapporte le coffre.

Interdit de tenir, de soulever ou de couper les lasers.

Les gardiens immobiles

« Nous sommes nombreux et nous ne bougeons jamais. Nous avons des bras sans mains et des feuilles sans livre. Dans notre champ, quatre d'entre nous portent un ruban orange. »

Lecture impossible ? Un objet de votre récompense peut vous aider.

Le mot de passe caché

Le mot de passe du cristal vert est caché en 4 morceaux, dans 4 capsules accrochées aux arbres.

- ▶ **1.** Formez 4 équipes de deux. Chaque équipe cherche un arbre avec un ruban orange.
- ▶ **2.** Décrochez la capsule. Trop haute ? Utilisez la perche.
- ▶ **3.** Posez les 4 papiers dans l'ordre : I, II, III, IV.
- ▶ **4.** Sous chaque symbole, écrivez sa lettre grâce au tableau, puis criez le mot de passe au commandant.

Prenez le crayon. Personne ne grimpe aux arbres.

Le signal de la rive

« Je cours sans avoir de jambes. Je murmure sans avoir de bouche. J'ai un lit, mais je ne dors jamais. Sur ma rive, une créature a pondu ses œufs. »

Partez avec un adulte. Personne ne s'approche de l'eau.

Chaque symbole = une lettre

Cherchez le symbole dans le tableau. La lettre est écrite juste en dessous.

★ A	☆ B	● C	○ D	◆ E	◇ F	■ G	□ H	▲ I
△ J	▼ K	▽ L	◀ M	▶ N	⊕ O	⊗ P	☾ Q	☀ R
♥ S	♠ T	♣ U	♦ V	⚙ W	⚡ X	☂ Y	✈ Z	

Exemple : ♠ ♦ ♥ ♠ = TEST

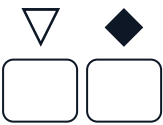
FRAGMENTS À GLISSER DANS LES CAPSULES

DÉCOUPER

I



II



III



IV



Ramenez les huit œufs au nid

- ▶ Huit œufs sont cachés dans la zone de ponte. Restez entre les rubans.
- ▶ Vous avez 6 minutes pour les rapporter tous au nid.
- ▶ Règle de la gravité lunaire : on marche à grands pas lents, et chacun ne porte qu'un œuf à la fois.
- ▶ L'œuf doré ne s'ouvre que lorsque les 8 œufs sont dans le nid.

Personne ne va vers l'eau. Un œuf introuvable ? Demandez au commandant.

Les échantillons abandonnés

« Les extraterrestres ont laissé derrière eux cinq échantillons vivants. Nos scientifiques les ont posés là où, l'été, on mange dehors. J'ai quatre pieds, mais je ne fais jamais un pas. »

Trouvez le lieu, puis rejoignez-le tous ensemble.

Un seul spécimen cache le cristal

- ▶ Ce n'est pas la planète où vous vivez.
- ▶ Ce n'est pas la plus grande planète du système solaire.
- ▶ Ce n'est pas la planète rouge.
- ▶ Ce n'est pas la plus proche du Soleil.
- ▶ Pourtant, c'est la planète la plus chaude.

Un seul bocal peut être fouillé. Mauvais bocal = contamination : toute l'équipe fait 10 sauts de décontamination avant de réessayer.

Chacun plonge la main à son tour, 20 secondes maximum. Au fond : le cristal et votre récompense.

ÉTIQUETTES À COLLER SUR LES BOCAUX

DÉCOUPER



Dans Vénus : le cristal bleu et un sachet zip avec l'énigme 05. Les autres bocaux contiennent seulement des leurres.

Le terrain d'atterrissage

« On me tond, on me piétine, les ballons roulent sur moi et les fleurs poussent sur mes bords. C'est chez moi que les extraterrestres ont posé leur vaisseau... et qu'ils vous attendent. »

Lavez-vous les mains, puis lunettes de protection sur le nez.

Neutralisez les cinq drones

Les extraterrestres gardent le dernier cristal. Faites tomber leurs cinq drones (les cibles) pour les forcer à battre en retraite.

- ▶ Lunettes obligatoires. On ne vise jamais la tête.
- ▶ Touché au corps : direction l'infirmerie, on compte jusqu'à 10, puis on revient.
- ▶ Personne ne franchit la ligne rouge de la zone extraterrestre.
- ▶ Fin de la bataille : on ramasse toutes les fléchettes.

Retour au quartier général

« Ma porte est fermée, mais c'est derrière elle que, ce soir, on mangera. Rapportez-y les cinq cristaux : le réacteur central vous attend devant moi. »

Gardez bien les cinq cristaux. Le dernier défi vous attend.

Que mettre dans chaque récompense

Briefing

Énigme 01

1 · Tennis (coffre)

Cristal rouge · miroir · énigme 02

2 · Champ (mot de passe)

Cristal vert · énigme 03

3 · Durance (œuf doré)

Cristal jaune · énigme 04

4 · Labo (bocal Vénus)

Cristal bleu · énigme 05

5 · Jardin (boîte violette)

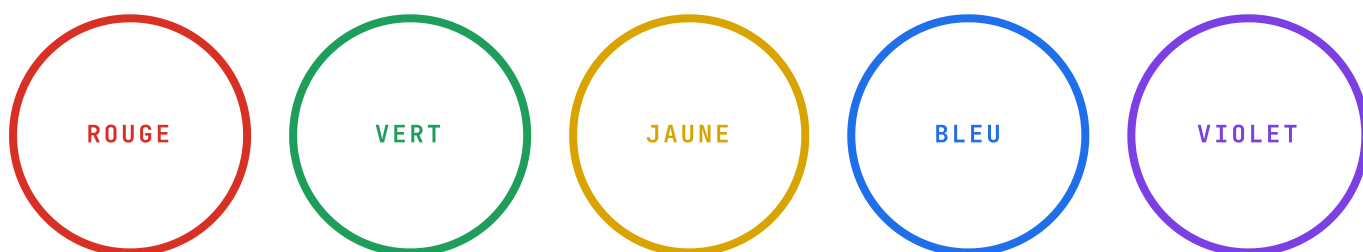
Cristal violet · énigme 06

JOKER · Cette carte vaut un indice gratuit. Donnez-la au commandant quand vous voulez. (à découper, dans l'œuf joker)

RÉACTEUR CENTRAL • RELAIS DES CRISTAUX

POSER DEVANT LA PORTE

RÉACTEUR CENTRAL



LE RELAIS DES CRISTAUX

- ▶ Les 8 astronautes forment une chaîne jusqu'au réacteur, chacun avec une cuillère.
- ▶ Chaque cristal passe de cuillère en cuillère, sans les mains.
- ▶ Le commandant pose chaque cristal sur le cercle de sa couleur.
- ▶ Un cristal qui tombe repart du début de la chaîne.
- ▶ 5 cristaux posés avant la fin du chrono de la tablette : réacteur stable !

Colle cette feuille sur un carton, sur une table devant la porte. Trace au sol une ligne de départ à 8 ou 10 m.

ACCÈS RESTREINT

QUARTIER GÉNÉRAL

Sas verrouillé. Cinq cristaux d'énergie requis.

Station Orion • Porte 11

TERMINAL DU RÉACTEUR

Le chrono du relais tourne sur la tablette.
Quand le réacteur est stable, le commandant de la station valide.

Pose cette affiche sous la tablette, devant la porte. Ouvre le site sur l'écran « Terminal ».

BADGE DU COMMANDANT (À PORTER)

DÉCOUPER



PLAN B SI LA TABLETTE NE MARCHE PAS

À LIRE PAR LE COMMANDANT

TRANSMISSION FINALE

Station Orion à l'équipage

Cinq cristaux détectés. Énergie : 100 %. Réacteur stable.

Ouverture du sas dans 10... 9... 8... 7... 6... 5... 4... 3... 2... 1...

Accès autorisé. Mission accomplie, équipage. Et joyeux anniversaire, commandant !

FONCTION À BORD

BADGE 01

Commandant

Réservé à Liam. Porte la sacoche des cristaux et tranche quand l'équipe hésite. Au final, il pose les cristaux sur le réacteur.

Nom de code : _____

FONCTION À BORD

BADGE 02

Navigateur

Lit chaque énigme à voix haute et propose la destination.

Nom de code : _____

FONCTION À BORD

BADGE 03

Scientifique

Dirige le laboratoire : c'est lui ou elle qui annonce le bocal choisi.

Nom de code : _____

FONCTION À BORD

BADGE 04

Décodeur

Garde le tableau du code spatial et écrit les lettres sous les symboles.

Nom de code : _____

FONCTION À BORD

BADGE 05

Ingénieur

Garde le miroir, puis distribue les cuillères du relais final.

Nom de code : _____

FONCTION À BORD

BADGE 06

Pilote

Mène l'équipe d'un lieu à l'autre et vérifie que personne ne manque.

Nom de code : _____

FONCTION À BORD

BADGE 07

Médecin de bord

Gère les lingettes après le slime et compte jusqu'à 10 à l'infirmerie Nerf.

Nom de code : _____

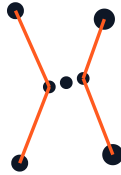
FONCTION À BORD

BADGE 08

Gardien du temps

Surveille le chrono et annonce le temps restant à chaque épreuve.

Nom de code : _____



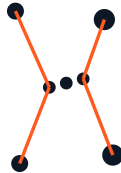
STATION ORION • OPÉRATION RÉUSSIE

BREVET D'ASTRONAUTE

décerné à

pour avoir retrouvé les cinq cristaux d'énergie et sauvé le quartier général,
le jour des 11 ans du commandant Liam.

Signé : le centre de contrôle



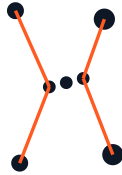
STATION ORION • OPÉRATION RÉUSSIE

BREVET D'ASTRONAUTE

décerné à

pour avoir retrouvé les cinq cristaux d'énergie et sauvé le quartier général,
le jour des 11 ans du commandant Liam.

Signé : le centre de contrôle



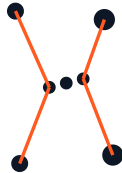
STATION ORION • OPÉRATION RÉUSSIE

BREVET D'ASTRONAUTE

décerné à

pour avoir retrouvé les cinq cristaux d'énergie et sauvé le quartier général,
le jour des 11 ans du commandant Liam.

Signé : le centre de contrôle



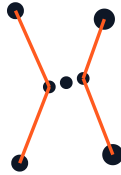
STATION ORION • OPÉRATION RÉUSSIE

BREVET D'ASTRONAUTE

décerné à

pour avoir retrouvé les cinq cristaux d'énergie et sauvé le quartier général,
le jour des 11 ans du commandant Liam.

Signé : le centre de contrôle



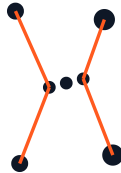
STATION ORION • OPÉRATION RÉUSSIE

BREVET D'ASTRONAUTE

décerné à

pour avoir retrouvé les cinq cristaux d'énergie et sauvé le quartier général,
le jour des 11 ans du commandant Liam.

Signé : le centre de contrôle



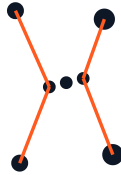
STATION ORION • OPÉRATION RÉUSSIE

BREVET D'ASTRONAUTE

décerné à

pour avoir retrouvé les cinq cristaux d'énergie et sauvé le quartier général,
le jour des 11 ans du commandant Liam.

Signé : le centre de contrôle



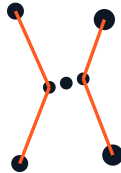
STATION ORION • OPÉRATION RÉUSSIE

BREVET D'ASTRONAUTE

décerné à

pour avoir retrouvé les cinq cristaux d'énergie et sauvé le quartier général,
le jour des 11 ans du commandant Liam.

Signé : le centre de contrôle



STATION ORION • OPÉRATION RÉUSSIE

BREVET D'ASTRONAUTE

décerné à

pour avoir retrouvé les cinq cristaux d'énergie et sauvé le quartier général,
le jour des 11 ans du commandant Liam.

Signé : le centre de contrôle