



DÉCOUVRIR LA CONQUÊTE  
DU SYSTÈME SOLAIRE

# À LA CONQUÊTE DE L'ESPACE

## 1. Découpe et colle dans l'ordre les documents suivants sur la fusée de l'espace.

**Le 19 février 1986,**

la station spatiale russe Mir est mise en orbite. Elle permet de fournir un laboratoire scientifique habitable dans l'espace.

**Le 3 novembre 1957,**

la chienne russe Laïka devient le premier être vivant à aller dans l'espace. L'animal avait été revêtu d'une combinaison spatiale spécialement taillée à sa mesure et installée à bord de la capsule. Le vol de Laïka fut pénible avant de lui être fatal.

**Le 20 juillet 1969,**

l'Américain Neil Armstrong fait le premier pas sur la Lune et prononce cette phrase qui deviendra historique : « C'est un petit pas pour l'homme, mais un bond de géant pour l'humanité ».

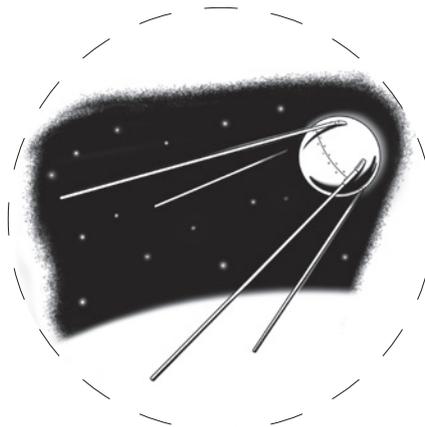
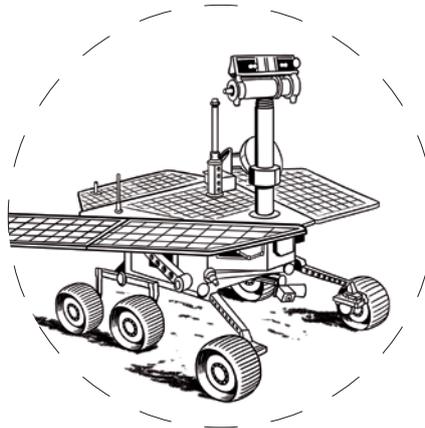
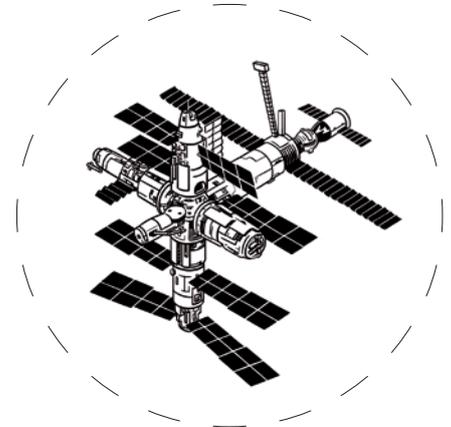
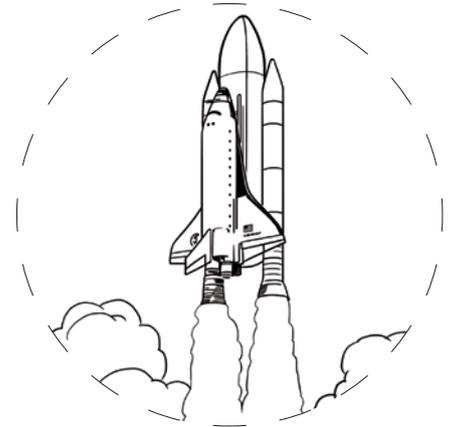
**En janvier 2004,** les robots américains Spirit et Opportunity, de la mission Mars Exploration Rover posent leurs roues sur la Planète rouge. Ils y sont toujours et continuent à envoyer des images de Mars à la Terre.

**Le 12 avril 1981** décolle pour la première fois la navette américaine Columbia. Contrairement aux fusées, c'est un engin réutilisable, qui va révolutionner la façon d'accéder à l'espace et d'y travailler.

**Le 24 décembre 1979,** à Kourou, en Guyane, a lieu le premier vol de la fusée Ariane. Les Européens, unis au sein de l'Agence Spatiale Européenne, font la preuve de leur capacité à entrer dans la course à l'espace, aux côtés des Américains et des Soviétiques.

**En 1961,** le Soviétique de 27 ans Youri Gagarine est le premier homme à effectuer un vol en orbite dans l'espace. Les Russes prennent une avance décisive dans la course à l'espace face aux Américains.

**En octobre 1957,** les Soviétiques envoient un satellite du nom de Spoutnik dans l'espace. Il émet un bip-bip bip que les hommes peuvent enregistrer depuis la Terre.





DÉCOUVRIR LA CONQUÊTE  
DU SYSTÈME SOLAIRE

# À LA CONQUÊTE DE L'ESPACE

## 1. Découpe et colle dans l'ordre les documents suivants sur la fusée de l'espace.

**Le 19 février 1986,**

la station spatiale russe Mir est mise en orbite. Elle permet de fournir un laboratoire scientifique habitable dans l'espace.



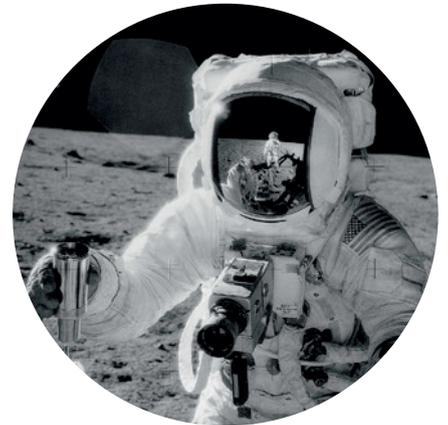
**Le 3 novembre 1957,**

la chienne russe Laïka devient le premier être vivant à aller dans l'espace. L'animal avait été revêtu d'une combinaison spatiale spécialement taillée à sa mesure et installée à bord de la capsule. Le vol de Laïka fut pénible avant de lui être fatal.



**Le 20 juillet 1969,**

l'Américain Neil Armstrong fait le premier pas sur la Lune et prononce cette phrase qui deviendra historique: « C'est un petit pas pour l'homme, mais un bond de géant pour l'humanité ».



**En janvier 2004,** les robots américains Spirit et Opportunity, de la mission Mars Exploration Rover posent leurs roues sur la Planète rouge. Ils y sont toujours et continuent à envoyer des images de Mars à la Terre.

**Le 12 avril 1981** décolle pour la première fois la navette américaine Columbia. Contrairement aux fusées, c'est un engin réutilisable, qui va révolutionner la façon d'accéder à l'espace et d'y travailler.

**Le 24 décembre 1979,** à Kourou, en Guyane, a lieu le premier vol de la fusée Ariane. Les Européens, unis au sein de l'Agence Spatiale Européenne, font la preuve de leur capacité à entrer dans la course à l'espace, aux côtés des Américains et des Soviétiques.

**En 1961,** le Soviétique de 27 ans Youri Gagarine est le premier homme à effectuer un vol en orbite dans l'espace. Les Russes prennent une avance décisive dans la course à l'espace face aux Américains.



**En octobre 1957,** les Soviétiques envoient un satellite du nom de Spoutnik dans l'espace. Il émet un bip-bip bip que les hommes peuvent enregistrer depuis la Terre.