

BREVET PROFESSIONNEL

Toutes spécialités

Session 2024

Durée : 1 heure 30
Coefficient : 1,5

Épreuve : Expression et connaissance du monde

Partie : histoire ou géographie

Aucun document n'est autorisé.

Toutes les réponses doivent être rédigées.

L'annexe 1 page 8/8 est à rendre agrafée à votre copie.

L'usage de la calculatrice et du dictionnaire n'est pas autorisé.

Document à rendre :

- annexe 1page 8/8

Dès que le sujet vous est remis, assurez-vous qu'il est complet.
Le sujet se compose de 8 pages, numérotées de 1/8 à 8/8.

BREVET PROFESSIONNEL Toutes spécialités	24SP-BP ECM HG1	Session 2024	SUJET
Épreuve : Expression et connaissance du monde Partie : histoire ou géographie	Durée : 1h30	Coefficient : 1,5	Page 1/8

ANALYSE D'UNE SITUATION EN HISTOIRE

Sujet d'étude :

Guerres et conflits contemporains dans le monde depuis 1945

Situation :

La course à l'espace durant la guerre froide

DOCUMENT 1 : Marc Semo, « Les odyssees de l'espace », *Le Monde* [en ligne], 28 juin 2017, site consulté le 5/12/2023
https://www.lemonde.fr/idees/article/2017/06/28/les-odyssees-de-l-espace_5152351_3232.html

DOCUMENT 2 : André Fontaine, *La guerre froide*, Le Seuil, 2006

DOCUMENT 3 : affiche de V. Valikov, 1962 publiée in Solène Dugua, « Youri Gagarine : le premier homme dans l'espace » [en ligne], site consulté le 25/11/2023
<https://mediascol.ac-clermont.fr/lycee-simone-weil-le-puy-en-velay/2021/12/30/youri-gagarine-le-premier-homme-dans-lespace/>

DOCUMENT 4 : Discours de John F. Kennedy à l'université de Rice (Houston, Texas), 12 septembre 1962, *Bibliothèque présidentielle et musée John F. Kennedy* [en ligne], site consulté le 5/12/2023
<https://www.jfklibrary.org/archives/other-resources/john-f-kennedy-speeches/rice-university-19620912>

BREVET PROFESSIONNEL Toutes spécialités	24SP-BP ECM HG1	Session 2024	SUJET
Épreuve : Expression et connaissance du monde Partie : histoire ou géographie	Durée : 1h30	Coefficient : 1,5	Page 2/8

DOCUMENT 1 : La conquête de l'espace

« Il n'y a pas de vieux Dieu barbu là-haut, seulement la science, seulement l'URSS », exultait la presse soviétique en avril 1961, saluant Youri Gagarine et le premier vol habité dans l'espace, quatre ans à peine après l'envoi du premier satellite, le Spoutnik¹. Une nouvelle ère commençait, celle de la conquête de l'espace, et l'URSS avait une bonne longueur d'avance. Les Etats-Unis étaient sous le choc.

Mais, en février 1958, avec Explorer 1², ils sont entrés dans la course. « L'intérêt pour l'espace, c'est le produit d'une double rencontre : celle des deux blocs et celle de la bombe et du missile », relève Xavier Pasco, directeur de la Fondation pour la recherche stratégique (FRS), dans un dense essai sur l'espace et ses nouveaux enjeux.

L'aspect militaire fut au début fondamental. Dans les derniers mois de la seconde guerre mondiale, Américains et Soviétiques étaient engagés dans une course de vitesse pour récupérer le matériel et, plus encore, les concepteurs des fusées construites par les nazis. Wernher von Braun et nombre de ses collaborateurs furent exfiltrés outre-Atlantique pour y construire les lanceurs qui allaient être ceux de la NASA³.

Le prestige politique et diplomatique était tout aussi important. L'envoi du premier homme sur la Lune, en 1969, fut la grande revanche des Etats-Unis. La mise en orbite par l'URSS de la première station habitée, Mir⁴, ne pouvait symboliquement rivaliser avec ce drapeau américain planté sur le sol lunaire.

La fin de la guerre froide marqua l'arrêt de ces grands programmes américains et soviétiques. Depuis, l'espace s'est diversifié. Plus de soixante pays aujourd'hui ont mis en orbite un ou plusieurs satellites civils pour leur besoin de développement. [...].

SOURCE : Marc Semo, « Les odyssees de l'espace », *Le Monde* [en ligne], 28 juin 2017, site consulté le 5/12/2023

1 - *Spoutnik* : premier satellite à être mis en orbite autour de la Terre en 1957.

2 - *Explorer 1* : satellite.

3 - NASA (*National Aeronautics and Space Administration - Administration nationale de l'aéronautique et de l'espace*) : agence fédérale américaine créée en 1958. Elle est chargée du programme spatial civil et des recherches aéronautiques.

4 - *Mir* : station spatiale mise en orbite par l'URSS en 1986.

BREVET PROFESSIONNEL Toutes spécialités	24SP-BP ECM HG1	Session 2024	SUJET
Épreuve : Expression et connaissance du monde Partie : histoire ou géographie	Durée : 1h30	Coefficient : 1,5	Page 3/8

DOCUMENT 2 : La maîtrise de l'espace, un enjeu militaire

On ne saurait surestimer l'importance de cet exploit [la mise sur orbite du premier Spoutnik] pour les relations aussi bien Est-Ouest qu'intérieures au camp socialiste. Jusque-là en effet, la plupart des experts occidentaux s'étaient refusés à prendre au sérieux la dépêche Tass¹ du 26 août précédent qui affirmait que l'URSS avait procédé au tir d'une « super fusée balistique intercontinentale à plusieurs étages », mettant fin ainsi à l'avantage stratégique considérable dont jouissaient les États-Unis, pendant deux guerres mondiales et une guerre froide, grâce à la totale impunité de leur territoire, alors que leurs bombardiers B-52 et leurs bases sur le pourtour de l'URSS leur permettaient d'atteindre celle-ci sans difficulté. Le Spoutnik changeait tout. « Une crise de confiance allait balayer le pays comme un feu de forêt poussé par le vent », pourra écrire James Killian, placé en 1954 par Eisenhower² à la tête d'une commission chargée d'étudier les risques d'une attaque par surprise et les moyens d'y faire face. [...] « Les États-Unis ont perdu une bataille plus importante et plus grave que Pearl Harbor », affirme le grand savant atomique Edward Teller, aux opinions assez tranchées pour qu'on ait vu en lui le prototype du Dr Folamour³. Le *Washington Post* reproduit un rapport officiel où il est question de « péril cataclysmique » pour la sécurité nationale.

SOURCE : André Fontaine, *La guerre froide*, Le Seuil, 2006.

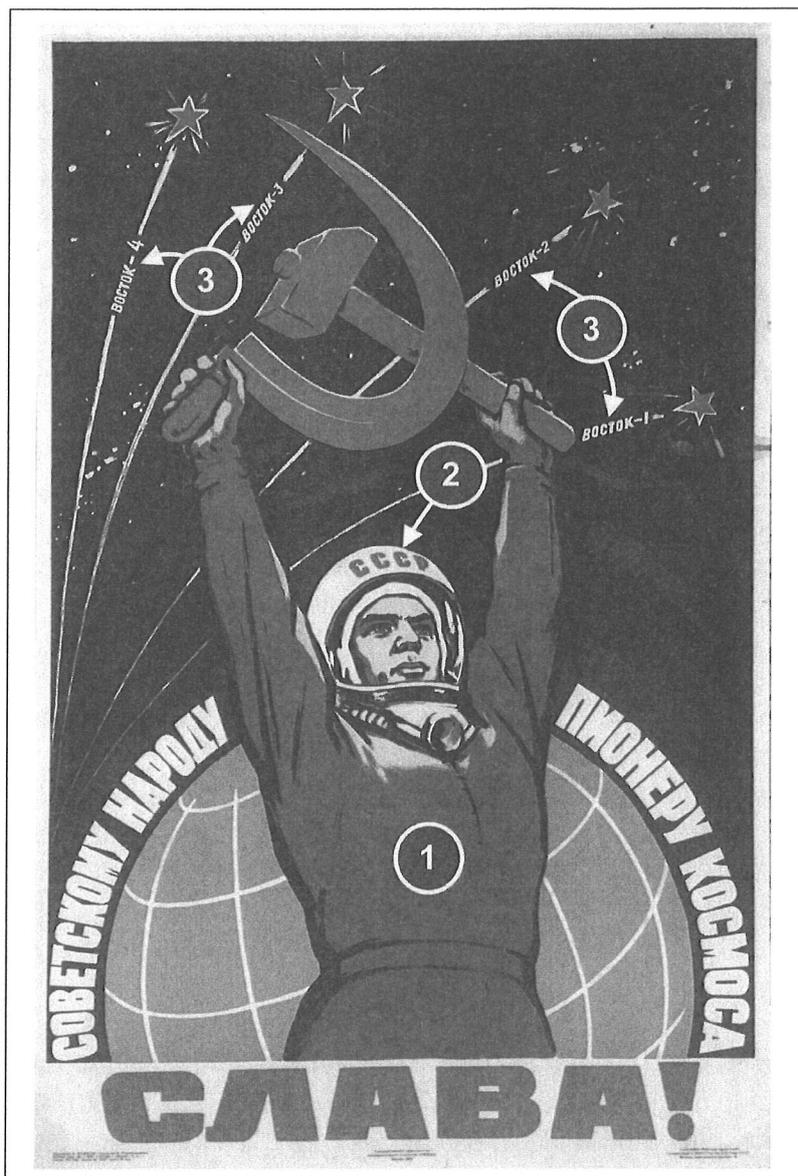
1 – *Tass* : principale agence de presse de l'Union soviétique.

2 – *Eisenhower* : président des États-Unis de 1953 à 1961.

3 – *Dr Folamour* : film de Stanley Kubrick (1964) dénonçant les dérives de la course à l'armement atomique.

BREVET PROFESSIONNEL Toutes spécialités	24SP-BP ECM HG1	Session 2024	SUJET
Épreuve : Expression et connaissance du monde Partie : histoire ou géographie	Durée : 1h30	Coefficient : 1,5	Page 4/8

DOCUMENT 3 : Youri Gagarine, premier homme dans l'espace (1961)



Traduction du texte « Gloire ! Peuple soviétique, pionnier de l'espace »

- ① Youri Gagarine,
- ② URSS
- ③ Vostock (« Est »), nom du programme spatial habité

SOURCE : affiche de V. Valikov, 1962 publiée in Solène Dugua, « Youri Gagarine : le premier homme dans l'espace » [en ligne], site consulté le 25/11/2023

BREVET PROFESSIONNEL Toutes spécialités	24SP-BP ECM HG1	Session 2024	SUJET
Épreuve : Expression et connaissance du monde Partie : histoire ou géographie	Durée : 1h30	Coefficient : 1,5	Page 5/8

DOCUMENT 4 : « Nous choisissons d'aller sur la lune. », John F. Kennedy, président des États-Unis

Nous choisissons d'aller vers la lune. Nous choisissons d'aller sur la Lune au cours de cette décennie et de faire d'autres choses, non pas parce qu'elles sont faciles, mais parce qu'elles sont difficiles, parce que cet objectif servira à organiser et à offrir le meilleur de notre énergie et de notre savoir-faire, parce que c'est le défi que nous sommes prêts à relever, celui que nous refusons de remettre à plus tard, celui que nous avons la ferme intention de remporter, tout comme les autres. [...]

Certes, nous sommes en retard, et nous le serons encore pendant un certain temps, en vol habité. Mais nous n'avons pas l'intention de rester en arrière et, au cours de cette décennie, nous rattraperons notre retard et avancerons.

La croissance de notre science et de notre éducation sera enrichie par de nouvelles connaissances sur notre univers et notre environnement, par de nouvelles techniques d'apprentissage, de cartographie et d'observation, par de nouveaux outils et ordinateurs pour l'industrie, la médecine, la maison ainsi que l'école. Les instituts de technologie, tels que Rice, récolteront les fruits de ces gains.

Et enfin, l'effort spatial lui-même, bien qu'encore à ses balbutiements, a déjà créé un grand nombre de nouvelles entreprises et des dizaines de milliers de nouveaux emplois. Les industries spatiales et connexes génèrent de nouvelles demandes d'investissement et de personnel qualifié, et cette ville, cet État et cette région partageront largement cette croissance. Ce qui était autrefois l'avant-poste le plus éloigné de l'ancienne frontière de l'Ouest sera l'avant-poste le plus éloigné de la nouvelle frontière de la science et de l'espace. Houston, votre ville de Houston, avec son Manned Spacecraft Center¹, deviendra le cœur d'une vaste communauté scientifique et technique. Au cours des cinq prochaines années, l'Administration nationale de l'aéronautique et de l'espace² prévoit de doubler le nombre de scientifiques et d'ingénieurs dans ce domaine, d'augmenter ses dépenses en salaires et investissements à 60 millions de dollars par an ; d'investir quelque 200 millions de dollars dans des usines et des laboratoires ; et de diriger ou sous-traiter de nouveaux efforts spatiaux de plus d'un milliard de dollars [...].

SOURCE : Discours de John F. Kennedy à l'université de Rice (Houston, Texas), 12 septembre 1962, *Bibliothèque présidentielle et musée John F. Kennedy* [en ligne], site consulté le 5/12/2023.

1 – *Manned Spacecraft Center* (Centre des vols spatiaux habités) : siège et centre de contrôle pour le programme américain de vols spatiaux habités créé en 1961 par la NASA.

2 – *Administration nationale de l'aéronautique et de l'espace* (National Aeronautics and Space Administration) : agence fédérale américaine plus connue sous son acronyme NASA.

BREVET PROFESSIONNEL Toutes spécialités	24SP-BP ECM HG1	Session 2024	SUJET
Épreuve : Expression et connaissance du monde Partie : histoire ou géographie	Durée : 1h30	Coefficient : 1,5	Page 6/8

QUESTIONS :

DOCUMENT 1 (3 points)

Question 1 :

Complétez la frise chronologique en **annexe 1** que vous rendrez avec votre copie.

DOCUMENT 2 (3 points)

Question 2 :

Identifiez les enjeux militaires liés à la conquête spatiale durant la guerre froide.

DOCUMENT 3 (4 points)

Question 3 :

Montrez que les exploits spatiaux sont utilisés pour démontrer la supériorité de l'idéologie soviétique. Vous vous appuyerez sur une analyse précise du document.

DOCUMENT 4 (3 points)

Question 4 :

Expliquez pour quelles raisons John F. Kennedy présente la conquête de la Lune comme une « nouvelle frontière de la science ».

DOCUMENTS 1, 2, 3 et 4 (7 points)

Question 5 :

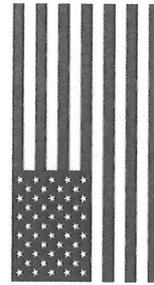
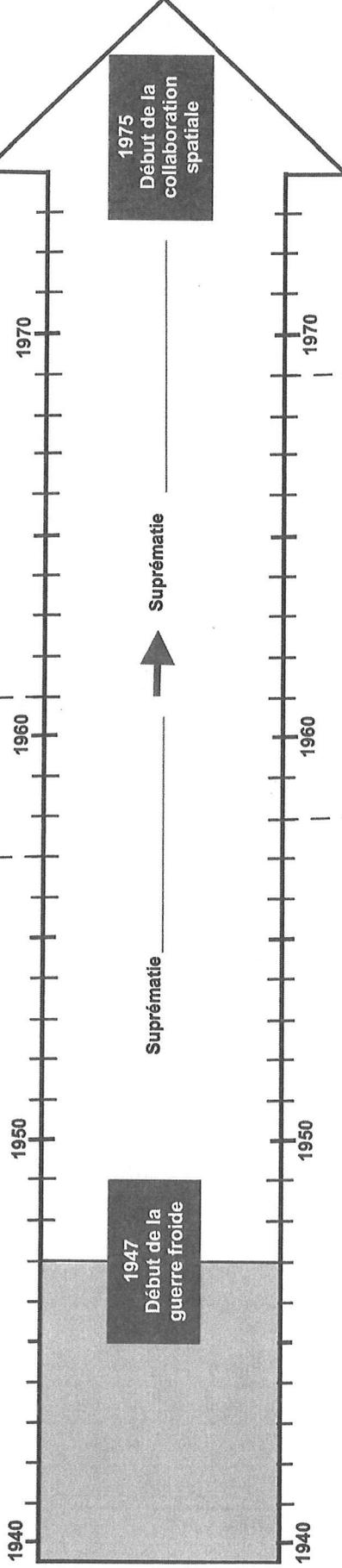
À l'aide de vos **connaissances** et de vos réflexions sur les **documents**, montrez que la conquête spatiale est un terrain de rivalités entre les États-Unis et l'URSS durant la guerre froide. Vous développerez les enjeux militaires, idéologiques et scientifiques de cette course à l'espace.

BREVET PROFESSIONNEL Toutes spécialités	24SP-BP ECM HG1	Session 2024	SUJET
Épreuve : Expression et connaissance du monde Partie : histoire ou géographie	Durée : 1h30	Coefficient : 1,5	Page 7/8

ANNEXE 1 (À RENDRE AVEC LA COPIE)

Titre : _____

URSS



ÉTATS-UNIS

BREVET PROFESSIONNEL Toutes spécialités	24SP-BP ECM HG1	Session 2024	SUJET
Épreuve : Expression et connaissance du monde Partie : histoire ou géographie	Durée : 1h30	Coefficient : 1,5	Page 8/8