

Devoir maison facultatif pour aller plus loin dans le chapitre étudié :

À l'aide du document 3 et de l'article de presse, répondre aux questions suivantes :

3 L'énigme du peuplement de l'Amérique

Les études récentes des généticiens montrent que les premiers « Américains » seraient arrivés sur le continent il y a 23 000 ans. Mais les archéologues sont divisés sur la route qu'ils auraient empruntée pour y parvenir.

a. Hypothèse 1

Pendant les périodes de glaciation, le niveau de la mer a baissé, découvrant entre l'Alaska et la Sibérie une bande de terre gelée de 2 000 kilomètres. Des humains ont pu emprunter à « pied sec » ce pont naturel.

b. Hypothèse 2

Depuis les années 2000, on pense que les premiers habitants de l'Amérique seraient venus en bateau (ou en radeau) en suivant de près la côte du détroit de Béring. Ils auraient pu se nourrir le temps du voyage en pêchant et en capturant éventuellement des proies lors de brefs accostages quand la côte le permettait.

■ « Les premiers Américains », www.hominides.com, 2015.



Document 3

A. D'après le texte, les archéologues ont deux théories, deux hypothèses sur le chemin emprunté par les Homo Sapiens pour arriver en Amérique. Quelles sont ces deux hypothèses ? **Tu peux citer le texte entre guillemets et sélectionne bien ton extrait pour bien répondre à la question.**

B. De quand date le peuplement de l'Amérique ? _____



UN SQUELETTE VIEUX DE 13 000 ANS LÈVE LE VOILE SUR L'ORIGINE DES AMÉRINDIENS

Des scientifiques ont découvert des restes d'une jeune femme dans une grotte sous-marine du sud du Mexique, et dont les analyses prouvent que les premiers Amérindiens sont venus d'Asie.

Par Frédéric Saliba (Mexico, correspondance)

www.Le Monde.fr, mis en ligne le 16 mai 2014 à 04h09

Les scientifiques l'ont baptisée Naia, du nom d'une nymphe de la mythologie grecque. Datant de 12 000 à 13 000 ans, le plus vieux squelette humain du continent américain a été découvert dans une grotte sous-marine du sud du Mexique, a annoncé l'Institut mexicain d'anthropologie et d'histoire (INAH), mercredi 15 mai. L'analyse ADN des ossements de cette jeune femme met fin au débat sur les origines des Amérindiens.

Cette découverte exceptionnelle remonte à mai 2007 dans la péninsule du Yucatan. (...) Au fond de la grotte, situé à 40 mètres sous la surface de la mer, ils découvrent les fossiles de 26 sortes de mammifères, dont un tigre à dents de sabre avant d'apercevoir les restes de Naia. « Quel choc, quand j'ai vu son crâne intact, avec ses dents et les orbites noires de ses yeux », confie M. Nava.

Les scientifiques supposent que cette femme, âgée de 15 ou 16 ans, serait venue chercher de l'eau dans la grotte, avant d'y tomber, mourant sur coup. « A l'époque, le lieu n'était pas immergé puisque le niveau de la mer était plus bas de 120 mètres. Depuis la fin de la dernière période glaciaire, il y a dix mille ans, la montée des eaux a inondé les grottes du Yucatan. »

La datation des ossements au radiocarbone et les analyses d'ADN (...) révèlent que son origine génétique est asiatique. « Cela prouve que les premiers occupants des Amériques sont venus de Sibérie en traversant la bande de terre reliant l'Asie et l'Alaska, aujourd'hui immergée sous le détroit de Bering » (...)



La question a longtemps alimenté le débat entre les archéologues car la morphologie faciale des plus anciens squelettes trouvés sur le continent, datant de 12 000 ans, ne ressemble pas à celle des actuels Amérindiens.

Ces derniers ayant un visage moins long et moins étroit que ceux des premiers occupants des Amériques.

« Les restes des Paléoaméricains, qui étaient des nomades peu nombreux, sont rares et souvent en mauvaises conditions de conservation.

D'où l'importance de la découverte du squelette complet de Naia, en parfait état de préservation grâce au mélange d'eaux douce et salée des rivières souterraines du Yucatan. »

(...) Ainsi, les peuples originels des Amériques sont tous venus par le détroit de Bering, et non pas d'Eurasie par la mer pour certains.

« Leurs différences morphologiques sont liées à l'évolution génétique qu'ont connue les Amérindiens au cours des milliers d'années passés sur le continent, pour s'adapter aux conditions climatiques de la région ».

Article de presse

1. Présenter le document. _____

2. Complète la fiche d'identité de la découverte.

FICHE D'IDENTITÉ D'UN INDIVIDU DU PALÉOLITHIQUE

À compléter à partir du document



Nom de l'individu :

.....



Date de la découverte :

.....



Date de vie de l'individu :

.....



Lieu de découverte :

.....



Causes de la mort :

.....

3. D'après cet article et en te rappelant les deux hypothèses du document 3, quelle hypothèse est définitivement la bonne ? **Surligne aussi le passage du texte qui justifie ta réponse.**



Barème de notation :

	Compétence travaillée	Note	Appréciation
Document 3			
Question A	Comprendre un document Relever des informations	/4	
Question B		/2	
	Article de presse		
1	Présenter/identifier un document selon la méthode étudiée en classe	/4	
2	Relever des informations Comprendre un document	/5	
3	Comprendre un document Confronter des documents et des informations Faire preuve d’esprit critique Répondre à une hypothèse	/5	
Note globale			
			/20