**Sur les mers**

Lorsque Christophe Colomb a préparé son départ pour ouvrir une nouvelle voie de navigation en direction des Indes, il a emmené avec lui plusieurs objets.

**▶ Coche les objets qu’il aurait pu prendre avec lui.**

**▶ Justifie ton choix pour chacun des quatre objets.**

|  |  |
| --- | --- |
| L’astrolabe est un instrument de navigation utilisé dès l’Antiquité. Il mesure l’angle entre l’horizon et le soleil ou une étoile, donnant ainsi la latitude exacte (position sur la Terre par rapport à l’équateur). | La carte géographique de la Terre est une représentation à échelle réduite de la surface du globe. |
| **Justification**  ……………………………………….  ……………………………………….  ………………………………………. | **Justification**  ……………………………………….  ……………………………………….  ………………………………………. |

|  |  |
| --- | --- |
| Le GPS est Système de localisation (de mobiles) par satellite. | Le quadrant de navigation est un instrument de mesure d’angles employé à bord des navires, à partir du 15e siècle, pour se situer en mer, loin des côtes. |
| **Justification**  ……………………………………….  ……………………………………….  ………………………………………. | **Justification**  ……………………………………….  ……………………………………….  ………………………………………. |

…. / 4 pts

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nom du fichier | Histoire78\_Th02\_M01\_Sur les mers\_A | | |
| Degré(s) cible(s) | 7e ou 8e | | |
| Référence au moyen | Histoire 7 8 (MER) | Thème 02 | Module 01 – Grandes découvertes |
| Tâche à effectuer | Repérer dans des sources (photos, textes) des objets existant à une période donnée | | |
| Objectifs et progressions d'apprentissage du PER   |  |  |  | | --- | --- | --- | | **SHS 22** Identifier la manière dont les Hommes ont organisé leur vie collective à travers le temps, ici et ailleurs…  **SHS 23** S'approprier, en situation, des outils pertinents pour traiter des problématiques de sciences humaines et sociales… | | | | **Q - H** | (se) **Q**uestionner /  émettre une **H**ypothèse | --- | | **An.** | **A**nalyser  (Changements et permanence, Traces et mémoire, Mythes et réalités) | Observation et mise en relation de documents iconographiques et de textes décrivant le mode de vie et l'organisation sociale à certaines périodes, ainsi que le territoire concerné | | **I** | (s') **I**nformer | Sélection d'informations, comparaison et mise en relation de sources diverses afin de présenter quelques caractéristiques d'une période, d'un événement, d'un personnage | | **R** | (se) **R**epérer | Attribution progressive d'éléments liés à chaque période ou événement (images, photos, mots-clés,…) permettant d'en identifier les caractéristiques |   *Éventuels autres objectifs ici.* | | | |
| Niveau taxonomique  *Une seule croix* | |  |  |  | | --- | --- | --- | | Restitution (tâche spécifique) | Application (tâche spécifique) | Mobilisation (situation complexe) | |  | **X** |  | | | |
| Activités à réaliser au préalable hors du module concerné | xxx | | |
| Matériel et/ou référence à disposition de l'élève | LE p. 53 | | |
| Durée approximative | 15 minutes | | |

**Crédits iconographiques**

Image 1 : CC dalbera

Image 2 : Domaine public

Image 3 : NDrive GPS.jpg, Globe1.svg: RRZEicons, derivative work: ויקיג'אנקי. Licence CC BY 2.0

Image 4 : © National Museum of the U.S. Navy

**Correction**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Critères** | **Indicateurs** | **pts** |
| **I**  **+**  **R** | Reconnaître les instruments de navigations déjà existant au temps des Grandes Découvertes | 1 point par instrument coché ou non dont la justification est correcte. | 4 |
|  | Total des points | | 4 |

**Réponses attendues et Justifications possibles**

|  |  |
| --- | --- |
| **☒** | **🞎** |
| **Justification**  Instrument qui existait déjà.  Instrument inventé dans l’Antiquité  … | **Justification**  Sur les cartes du 15e siècle, il n’y a pas l’Amérique, car elle n’est pas encore connue.  … |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **🞎** | **☒** |
| **Justification**  Instrument qui a besoin de satellites envoyé dans l’espace, technologie qui date du 20e siècle | **Justification**  Instrument inventé peu avant 1492, année du voyage de Christophe Colomb durant lequel il a découvert l’Amérique. |

**Cartouche**

|  |  |
| --- | --- |
| Date de validation et version | 17.04.2023 - VF |
| Publication | Cette ressource est publiée sur le site du PER [www.plandetudes.ch](http://www.plandetudes.ch) |