

8 Le système Mistral (Missile transportable antiaérien léger)

Cette arme fait partie du système Mistral, utilisé depuis 1989 par l'armée française. Deux personnes suffisent pour l'utiliser. Léger (moins de 20 kg) et facilement transportable, il se place partout : au sol, sur le toit des maisons, sur un camion, etc.



Demande aux soldats : qui est PAMÉLA ?

- a- Un Porte-Avion Mistral Équipée d'un Laser Américain
- b- Une Plate forme d'Adaptation Mistral Équipée Légère et Aérotransportable

9 Le Caesar (Camion équipé d'un système d'artillerie)

(Les soldats autour de cet engin connaissent les réponses !)

Cet automoteur d'artillerie à roues tout-terrain 6x6 peut rouler pendant 600 km sans être ravitaillé. Il peut tirer à plus de ___ km. Il a ___ chevaux sous son capot. Il est équipé d'un canon de ___ mm d'une longueur de 52 calibres (un peu plus de huit mètres). Cet engin a été utilisé pour la première fois dans l'armée française en 200__



10 Le VBHM (Véhicule Blindé Haute Mobilité)

Ce véhicule est destiné au transport de personnels et d'équipements à travers tous les types de terrains. Il peut contenir 11 personnes : 3 personnes + 1 conducteur, dans le module avant, et 8 personnes, dans le module arrière.



Une partie de ce véhicule porte le même nom que celui d'un petit animal passant sur tous les terrains, lequel ? La _ _ _ _ _

Réponses



1 - la palme du martyr, un livre, la tour à 3 fenêtres ; 2 - sapeur-pompier, mineur, artificier ; 3 - a+b+d+e+g+h ; 4 - Le général Gribauval ; 5 - 6 chevaux ; 6 - a ; 7 - c ; 8 - b ; 9 - 40 km ; 240 chevaux ; 155 mm ; 2008 ; 10 - La chenille.

SAINTE BARBE 2014 LIVRET-JEUX

La légende de sainte Barbe

Barbe était une jeune fille qui vivait dans l'ancienne Turquie, vers 235. Pour l'empêcher de devenir chrétienne, son père l'enferme dans une tour. Mais un prêtre réussit à entrer et la baptise. Son père, furieux, la décapite, mais est aussitôt frappé par la foudre. Depuis l'on prie sainte Barbe pour se protéger de la foudre, et de l'incendie. Elle est devenue la sainte patronne de tout ce qui brûle ou explose et se fête chaque année le 4 décembre.



Le savais-tu ?
La « sainte Barbe » est aussi l'endroit où l'on entreposait la poudre à canon sur un navire.

À toi de répondre aux questions de ce livret. Mais si tu veux de l'aide, n'hésite pas à demander aux soldats après les démonstrations !

Relie par des flèches les trois attributs (objets) permettant de reconnaître sainte Barbe.

- La palme du martyr
- Un dragon
- Une roue
- Sapeur-pompier
- Artilleur
- Artificier
- Un livre
- La tour à 3 fenêtres
- Mineur
- Jardinier
- Boulangier



2 La sainte est la patronne et la protectrice de différents métiers. **Barre les deux intrus ci-dessus.**

3 En avant la musique ! Auparavant, les instruments de musique étaient indispensables dans une armée. Mais à quoi servaient-ils ? **Fais-toi aider par les musiciens de la fanfare de l'École d'Artillerie de Draguignan pour cocher les 6 bonnes réponses ci-dessous.**

- a- À marcher au pas, en cadence, lors des défilés par exemple
- b- À donner des ordres sur un champ de bataille
- c- À devenir célèbre
- d- À communiquer avec l'adversaire pendant la bataille

- e- À fêter les victoires
- f- À communiquer avec les animaux
- g- À donner du courage aux soldats
- h- À pleurer les morts



Emblème de l'Artillerie

Le grenade enflammée, symbole des troupes d'élite
Deux canons croisés ou en sautoir



Une couronne de laurier symbole de victoire

4 Le canon de campagne de 8

Il a été mis au point à la fin du 18^e siècle par le général



De son origine jusqu'au début du 20^e siècle, le transport de l'artillerie est hippomobile. En grec ancien, *hippos* signifie cheval. Plus les chevaux étaient nombreux, plus la force qui permettait de déplacer l'attelage était grande. Ces « chevaux » sont encore utilisés aujourd'hui lorsqu'on parle d'une voiture : il ne s'agit plus de l'animal mais de la puissance du véhicule (ex. : 75, 90 chevaux).

5 Le canon de 75

Combien de chevaux sont nécessaires pour transporter le canon de 75 (créé en 1897) sur le dessin ci-dessous ? Ce type de canon sera beaucoup utilisé pendant la première guerre mondiale.



7 Le taxi de la Marne

Approche-toi du taxi. S'agit-il d'une voiture de la marque...

- a- Ferrari
- b- Citroën
- c- Renault

Demande au chauffeur le nombre de chevaux qu'il y a sous son capot :

— chevaux fiscaux



6 Le camion Latil

Pendant la Grande Guerre, la compagnie française Latil, qui produit des automobiles, des camions et autres engins motorisés, se spécialise dans les tracteurs toutes-roues motrices. Ce qui signifie que pour passer sur des terrains accidentés, chaque roue est indépendante des autres et a son propre moyen de propulsion. **Demande au chauffeur combien de roues motrices il y a sur son camion et entoure la réponse ci-dessous.**

- a- 2 roues motrices
- b- 4 roues motrices (on dit aussi un 4x4)