

LIVRET D'ACCOMPAGNEMENT

POUR LES VISITES SCOLAIRES
NIVEAU COLLÈGE-LYCÉE

LES GRANDES ACCÉLÉRATIONS
PENDANT LA SECONDE GUERRE MONDIALE

1 LE NOSE ART

- Qu'est ce que le Nose Art ?

Le Nose art soit «Art sur le nez» désigne les peintures de guerres sur les avions militaires. Cette forme artistique qui apparait lors de la Première Guerre mondiale connaît son apogée pendant la Seconde Guerre mondiale.

Ces peintures, apposées le plus souvent sur le nez de l'appareil en dessous du poste de pilotage, sont l'expression d'une individualité qui se démarque de la rigueur militaire.

2 TABLEAU DE BORD (SPITFIRE)

- Trouve les 10 mots dans la grille. Grâce aux questions pour les 5 premiers

1. A quelle bataille le spitfire a-t-il le plus participé ? **Angleterre**

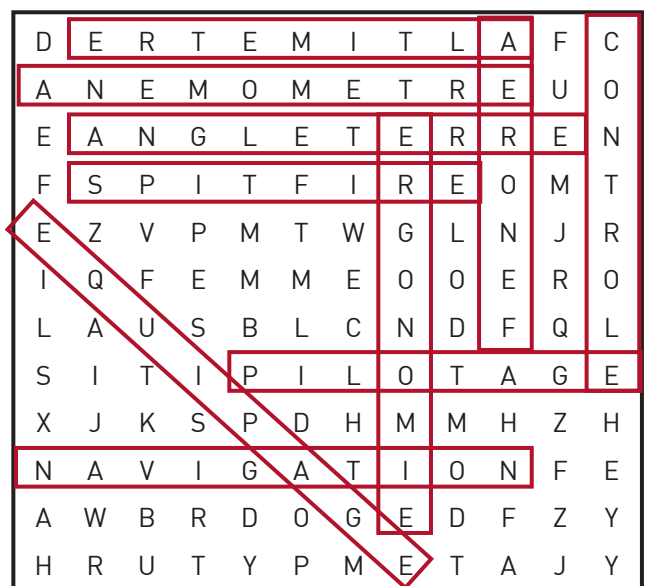
2. A quel type d'avion appartient ce tableau de bord ? **Spitfire**

3. Appareil qui permet de mesurer la vitesse du vent : **Anémomètre**

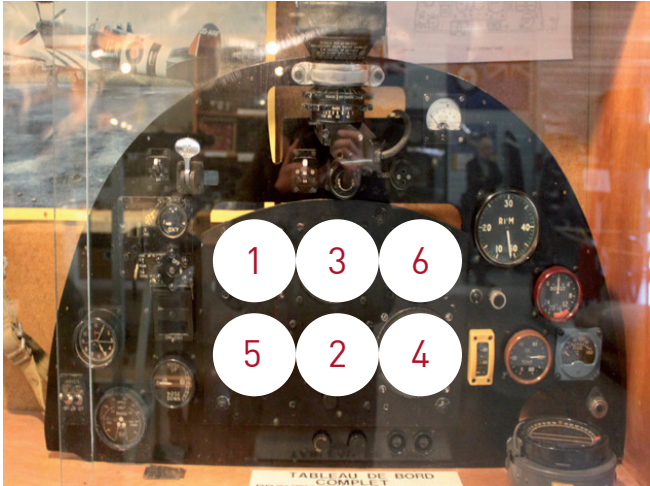
4. Comment appelle-t-on le groupe d'hommes à l'intérieur d'un avion ? **Equipage**

5. Il y a 3 sortes d'instruments de bord : instruments de contrôle, instruments de pilotage et instruments de : **Navigation**

- 6.
- Contrôle
 - Pilotage
 - Aéronef
 - Altimètre
 - Ergonomie



- Remet chaque instrument à sa place en mettant le numéro correspondant dans le tableau de bord ci-dessous :



1
Anémomètre



4
Indicateur de virages



2
Compas indicateur de cap



5
Altimètre



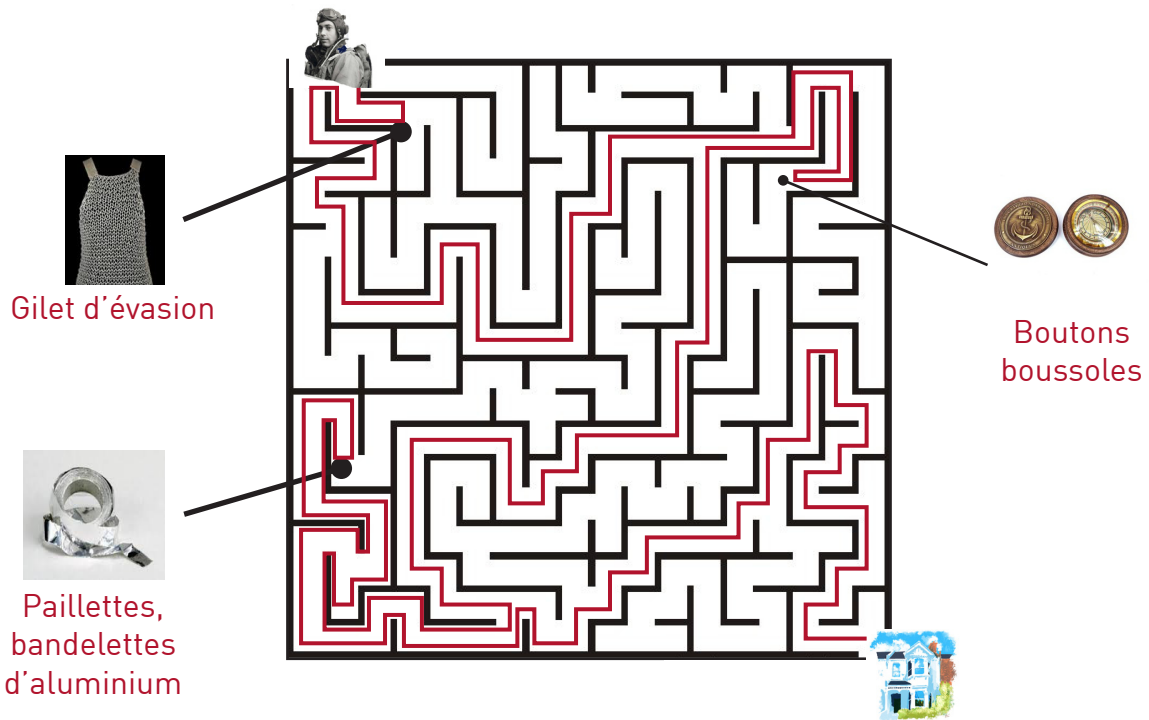
3
Horizon artificiel



6
Variomètre

3 RUSES DE GUERRE

- Un pilote anglais vient de se crasher en Allemagne. Rassemble toutes les ruses de guerre pour l'aider à trouver son chemin et décris les.



Gilet d'évasion

Paillettes, bandelettes d'aluminium

Boutons boussoles

– Charade :

Mon premier est le son de la 13ème lettre de l'alphabet.
 Mon deuxième est un cri de douleur.
 Mon troisième est un liquide essentiel à toute vie.
 On lance mon quatrième en espérant la chance !
 Rempli d'eau, mon cinquième accueille les fleurs.
 Mon sixième est une charge électrique positive.
 Mon tout est une ruse de guerre.

Maillot d'évasion

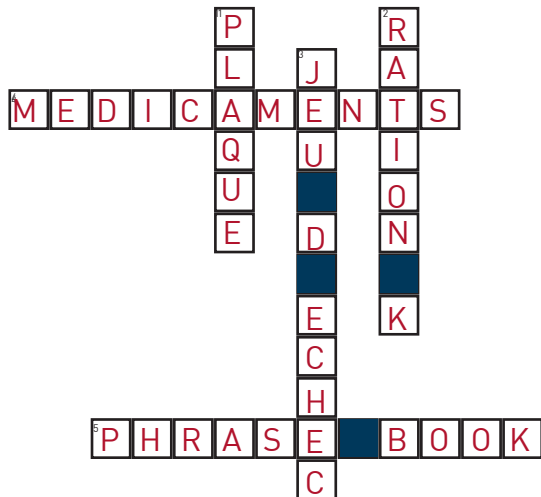
L'eau fait comme mon premier à 100 degrés.
 Mon deuxième est un poisson.
 Mon troisième est l'extrémité d'une ficelle.
 Mon quatrième se trouve sous nos pieds.
 Mon tout est une ruse de guerre.

Bouton Boussole

4 VIE QUOTIDIENNE

– Mots croisés

Remplis les cases qui correspondent aux définitions.



Horizontal

4. On les trouve dans la trousse de premiers secours.

5. C'est un lexique multilingue distribué à chaque aviateur.

Vertical

1. C'est un élément de l'uniforme qui fournit l'identité de celui qui la porte.

2. Il s'agit d'une ration alimentaire de combat apparue durant la Seconde Guerre mondiale.

3. Il contribue au loisir des soldats.

– Vrai ou faux

Entoure la bonne réponse

Les pilotes de l'USAAF avaient le droit d'emmener une valise entière pour leurs effets personnels :

Vrai Faux

Pour communiquer avec leurs familles, les soldats utilisaient le fax :

Vrai Faux

5 HÉLICE TRIPALE (DC3)

-Quelle est la raison de l'augmentation du nombre de pales ?

- L'augmentation de la puissance du moteur
 Pour faire beau
 L'augmentation de la taille de l'avion

-Quelle hélice était montée sur le DC-3 ? Dessine-la.



6 V1, ARME DE DESTRUCTION MASSIVE

-Vrai ou faux- Entoure la bonne réponse

Cette bombe volante est le premier missile de croisière.

Vrai faux

Le V1 est catapulté par un canon à vapeur ?

Vrai faux

-Quiz- Entoure la bonne réponse

Qu'est-ce que le V1 ?

a.une bombe b.un avion c.une radio

Environ combien de V1 ont été lancés :

a.22 380 b.10 000 c.15 985

Par qui est piloté l'avion ? .

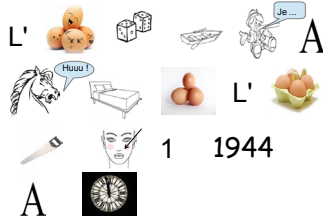
a.Un pilote b.Personne c.Par une télécommande

Le V1 contient combien d'explosif ? :

a.847 kg b. 84 kg c. 200 kg

7 LE DEBARQUEMENT

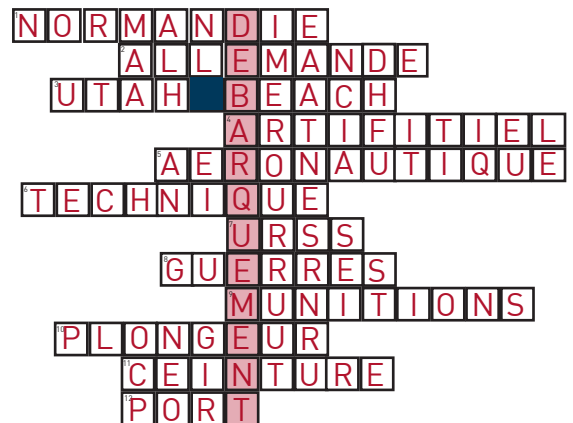
- Rébus



Le débarquement a eu lieu le 6 juin 1944 à minuit

- Retrouve le mot caché

1. Lieu du débarquement
2. Nationalité de l'ennemi
3. Une des 5 plages sur lesquelles les alliés ont débarqué
4. Qualificatif des ports, spécifiques du débarquement
5. Adjectif formé à partir de l'air et de l'eau
6. Synonyme de savoir faire
7. Pays contre lequel l'Allemagne est également en guerre
8. La terre en a connu deux mondiales
9. On en retrouve encore aujourd'hui sur les plages
10. Il trouve parfois des objets au fond de la mer
11. Gonflable, on s'en servait d'oreiller
12. Endroit où stationnent les navires



Un mot va apparaître, lequel ?

8 SALLE RADAR : PARTICIPATION DES FEMMES À L'EFFORT DE GUERRE

- Quiz

Entoure la bonne réponse

Dans quel autre domaine les femmes participaient-elles à l'effort de guerre ?

a. hôpitaux

b. agriculture

c. salons de coiffure

Pour se défendre contre cette invasion, combien y avait-il de stations environ? Environ 20

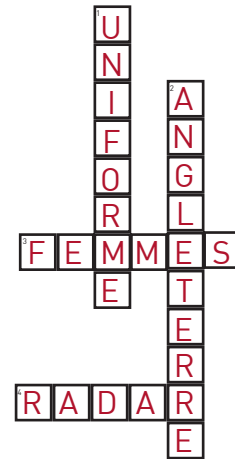
- Mots croisés:

Horizontal

- 3. Les personnes qui travaillaient dans les stations radar
- 4. Instrument servant à détecter la présence d'un avion

Vertical

- 1. Tenue que les femmes portaient dans les stations radar
- 2. Pays où se trouvent les stations radar



9 ROYAL AIR FORCE

- Relie les éléments aux symboles

Bien que l'armistice soit signé, des pilotes français participent au combat aux côtés de la Royal Air Force, armée de l'air britannique. Sur la tenue de sortie de ces pilotes, on trouve 2 symboles. Retrouve les éléments qui les composent :

Royal Air Force



- initiales
- symbole des aviateurs
- symbole de victoire
- couronne du roi Georges VI d'Angleterre

Forces Aériennes Françaises libres



- initiales
- symbole de l'armée de l'air
- une étoile
- un écusson aux couleurs nationales
- croix de Lorraine

- Questions

Quand est signé l'armistice ?

22 juin 1940

Qui lance son célèbre appel à la Resistance le 18 juin 1940 ?

Général de Gaulle