

LIVRET D'ACCOMPAGNEMENT

POUR LES VISITES SCOLAIRES

NIVEAU COLLÈGE-LYCÉE

LES GRANDES ACCÉLÉRATIONS PENDANT LA SECONDE GUERRE MONDIALE

Ce livret d'accompagnement a été réalisé en 2015 dans le cadre d'un projet pédagogique avec une classe de troisième du collège George Sand et les élèves en préparation au Brevet d'Initiation à l'Aéronotique en collaboration avec le Musée de l'aviation de Warluis.

1 LE NOSE ART

-	Qu'est ce que le Nose Art ?
_	Dessine ton Nose Art



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 ?												
participe:	D	Ε	R	Т	Ε	М	1	Т	L	Α	F	С
	Α	Ν	Ε	М	0	М	Ε	Т	R	Ε	U	0
	E	Α	Ν	G	L	Ε	Τ	Ε	R	R	Ε	Ν
2. A quel type d'avion appartient ce tableau de bord ?	F	S	Р	I	Т	F	I	R	Ε	0	М	Т
bolu :	E	Z	٧	Р	М	Т	W	G	L	Ν	J	R
	ı	Q	F	Ε	М	М	Ε	0	0	Ε	R	0
	L	Α	U	S	В	L	С	Ν	D	F	Q	L
3. Appareil qui permet de mesurer la vitesse du	S	I	Τ	I	Р	I	L	0	Τ	Α	G	Ε
vent :	Х	J	Κ	S	Р	D	Н	М	М	Н	Z	Н
	N	Α	٧	I	G	Α	Τ	I	0	Ν	F	Ε
	А	W	В	R	D	0	G	Ε	D	F	Z	Υ
4. Comment appelle-t-on le groupe d'hommes à l'intérieur d'un avion ?		R	U	Т	Υ	Р	М	Ε	Т	Α	J	Υ
	6											

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



5. Il y a 3 sortes d'instruments de bord :

et instruments de :

instruments de contrôle, instruments de pilotage



- Contrôle

- Pilotage

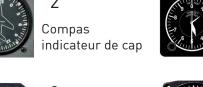
- Aéronef

- Altimètre - Ergonomie

Anémomètre



2 Compas





Horizon artificiel



Indicateur de virages



5 Altimètre

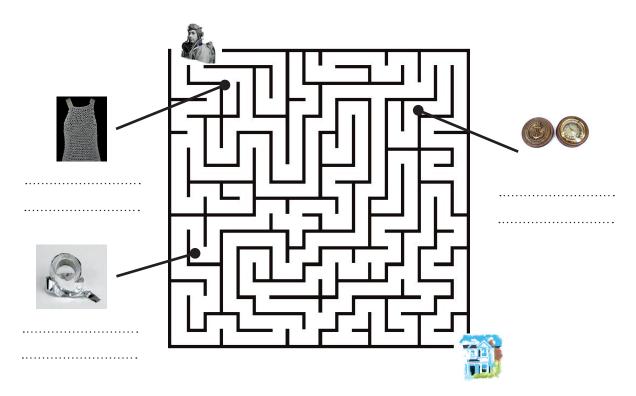


6 Variomètre



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.



- 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.

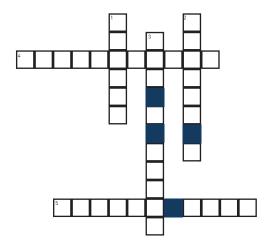
L'eau fait comme mon premier à 100 degrés. Mon deuxième est un poisson. Mon troisième est l'extrémité d'une ficelle. Mon quatrième se trouve sous nos pieds. Mon tout est une ruse de guerre.

.....



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. chaque aviateur.
- 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	e 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

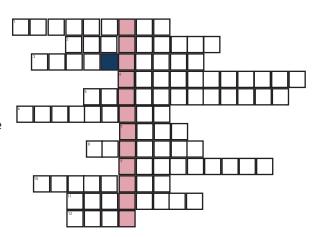


7 LE DEBARQUEMENT

- Rébus	L' A
	Huuu! L'
	1 1944
	A

- 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?



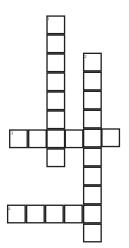
Mots croisés:

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

	$\overline{}$					
_	(J	ПP	st	IC	n	ς

Quand est signé l'armistice ?
Qui lance son célèbre appel à la Resistance le 18 juin 1940 ?



INFORMATIONS PRATIQUES

