

---

*Questionnaire Fortification*

---

6. La galerie ovoïde est construite avec des claveaux. Quel autre type de construction utilise des claveaux ?

.....

7. Que signifie le mot *Fahrpanzer* ?

.....

8. Comment le *Fahrpanzer* est-il déplacé jusque dans la tranchée ?

.....

9. Quel est le type de fortification utilisé à Mutzig ?

.....

10. Quelles innovations caractérisent l'abri d'infanterie n°16 (plusieurs réponses possibles) ?

.....

.....

11. Comment appelle-t-on la partie blindée de l'observatoire ?

- Une cloche                      - Une tourelle
- Une meringue                - Une coupole

12. Quelle est la portée de tir des canons de 105 mm ?

.....



Service pédagogique

<p align="center"><b>La fortification au fort de Mutzig</b> Niveau collège</p>
--

Nom : ..... Classe.....

1. Au début de la visite, à quoi sert le fossé dans lequel vous vous trouvez ?

.....

2. A quoi sert le fossé diamant devant la casemate ?

.....

.....

3. A quoi sert la tôle ondulée au plafond de la casemate ?

.....

4. Quelle est l'épaisseur des murs et du plafond de la casemate ?

.....

5. Place sur le plan du fort :

Le fort est ...

Le fort ouest ...

La batterie n°1 ...

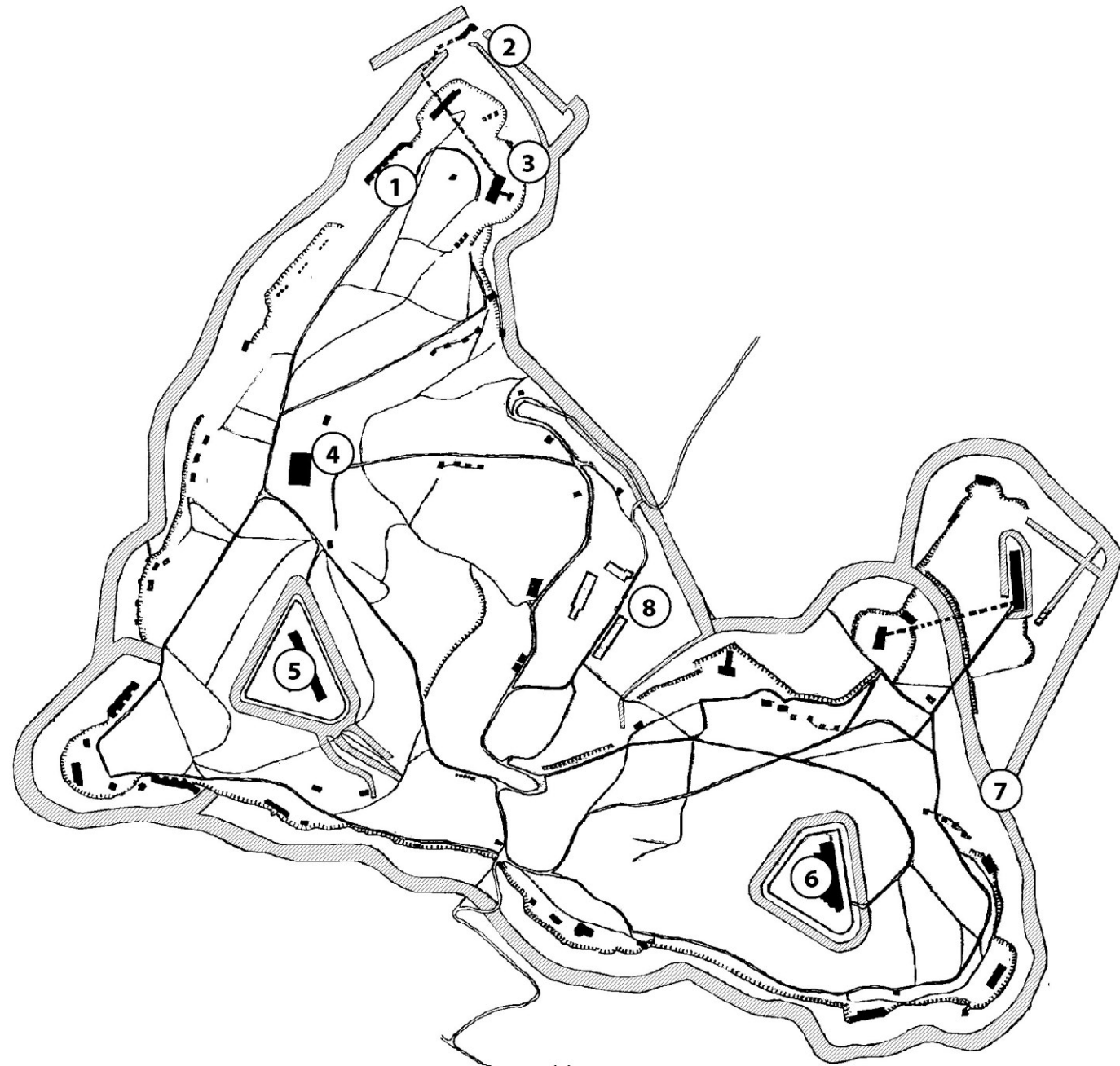
La caserne n° 1 ...

Le réseau de fil de  
fer barbelés ...

L'abri d'infanterie n° 16 ...

Le fossé ...

La caserne de la paix ...



---

## *Questionnaire Général*

---

6. Souligne le rôle du fort de Mutzig dans le plan allemand au début de la guerre (plusieurs réponses possibles) ?

- Retenir l'armée russe
- Barrer la plaine d'Alsace
- Occuper l'armée française durant l'attaque sur Paris
- Protéger la France contre une offensive allemande

7. Quel type de soldats occupe l'abri n°1 ?

.....

8. Quel est le type de fortification utilisé à Mutzig ?

.....

9. Dans la centrale électrique, comment est produite l'électricité ?

.....

10. Pourquoi les soldats doivent-ils fermer le couvercle des toilettes ?

.....

11. Quel dispositif permet d'éviter que les tranchées du fort deviennent boueuses ?

.....

12. Quand et combien de fois a-t-il tiré le fort entre 1914 et 1918 ?

.....



Service pédagogique

<p><b>Le fort de Mutzig</b> Niveau collège</p>
--

Nom : ..... Classe.....

1. Pourquoi le fort porte-t-il le nom d'un empereur allemand ?

.....

2. Quel est le nom de cet empereur ?

.....

3. Quelles sont les dates de construction du fort ?

.....

4. Quelle est la surface du fort ? Par combien d'hommes était-il défendu ?

.....

5. Place sur le plan du fort :

Le fort est ...

Le fort ouest ...

La batterie n°1 ...

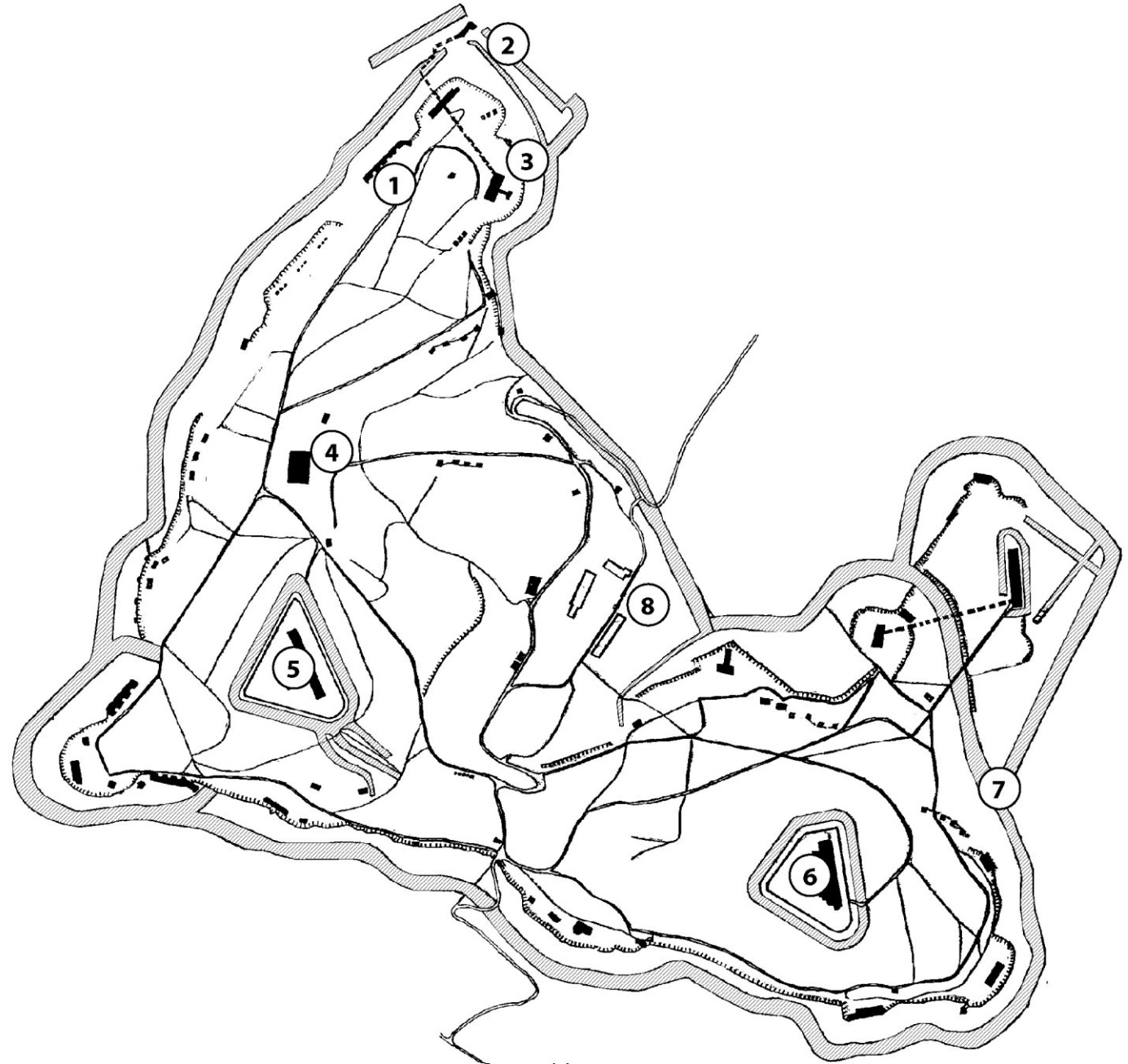
La caserne n° 1 ...

Le réseau de fil de  
fer barbelés ...

L'abri d'infanterie n° 16 ...

Le fossé ...

La caserne de la paix ...



---

## *Questionnaire Stratégie*

---



Service pédagogique

<p><b>Le fort de Mutzig et la stratégie allemande</b> Niveau collège</p>
--

Nom : ..... Classe.....

1. Pourquoi le fort porte-t-il le nom d'un empereur allemand ?

.....

2. Quel est le nom de cet empereur ?

.....

3. Quelles sont les dates de construction du fort ?

.....

4. Quels sont les ennemis de l'Allemagne ?

.....

5. En quoi l'alliance signée en 1892 entre la Russie et la France menace-t-elle l'Allemagne ?

.....

7. Souligne le nom du général allemand qui a conçu le plan d'attaque contre la France appliqué en 1914 :

- Erwin Rommel
- Alfred von Schlieffen
- Heinz Guderian
- Helmuth von Moltke

8. Souligne en quoi consiste ce plan :

- Profiter de la lenteur russe pour attaquer et battre la France
- Détruire les deux armées ennemies à l'aide des fortifications
- Attaquer la Russie en premier, tout en bloquant les français grâce à des fortifications
- Attaquer la Russie et la France en même temps, en espérant mettre fin rapidement à la guerre

9. Quel est le rôle du fort de Mutzig dans ce plan (plusieurs réponses possibles) ?

- Retenir l'armée russe
- Barrer la plaine d'Alsace avec Strasbourg
- Occuper l'armée française durant l'attaque sur Paris
- Protéger la France contre une offensive allemande

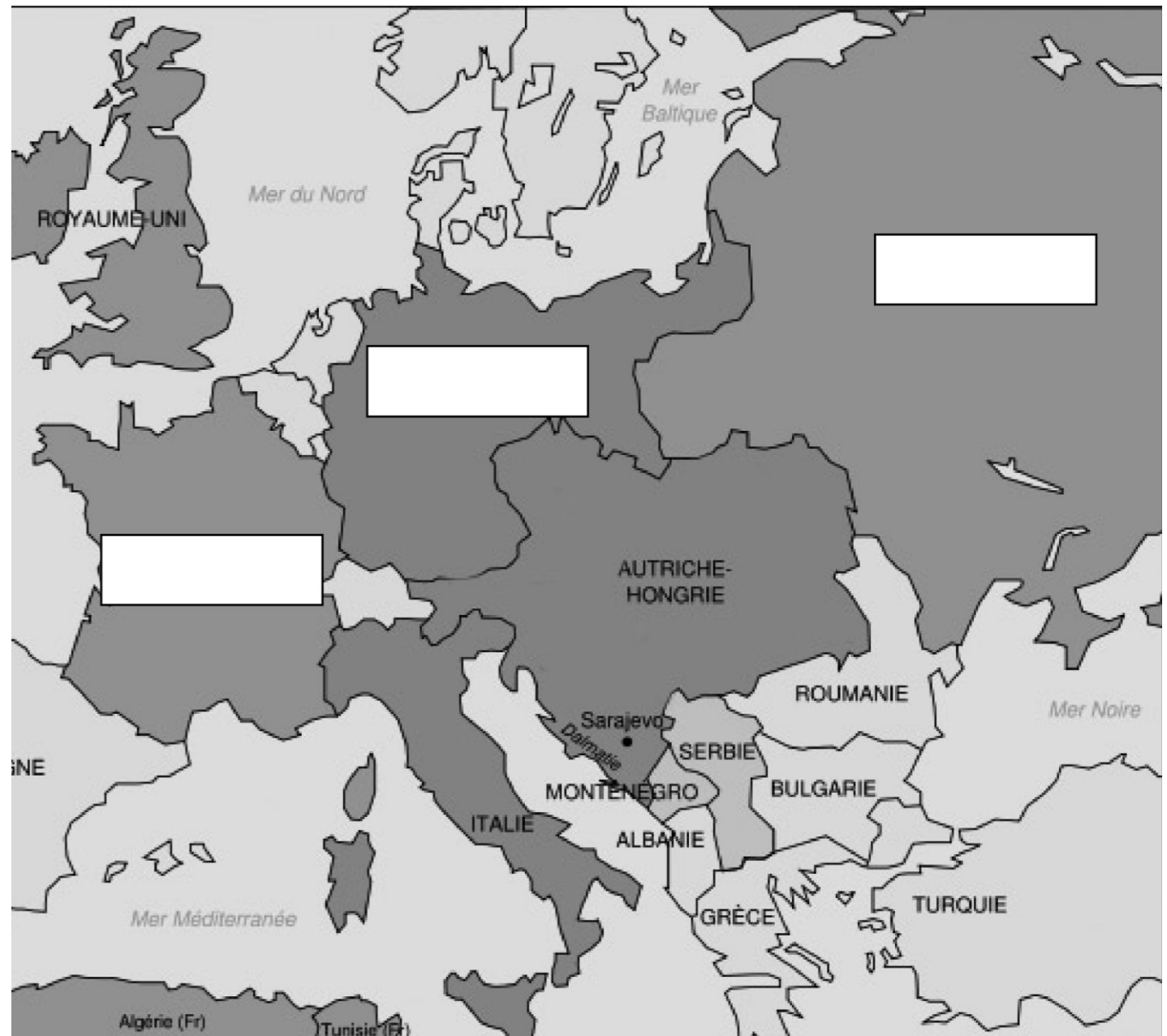
10. Le fort a-t-il rempli sa mission (justifier la réponse)

.....



6. Complète la carte :

- Le nom des pays
- Place Mutzig
- Dessine par une flèche le mouvement de l'armée allemande prévu par le plan Schlieffen



---

## *Questionnaire Technique*

---

6. Dans la boulangerie, avec quoi le four est-il alimenté ?

.....

7. Comment l'atelier est-il éclairé en cas de panne de courant ?

.....

8. Comment les moteurs sont-ils démarrés ?

.....

9. Combien de moteurs fonctionnent en même temps ?

.....

10. Comment est distribuée l'électricité produite par les moteurs ?

.....

11. À l'infirmerie, comment les anesthésies sont-elles pratiquées ?

.....

12. Dans la cuisine, comment fonctionnent les autocuiseurs ?

.....



Service pédagogique

<b>LES TECHNIQUES EN 1900</b> <b>Niveau collège</b>
--

Nom : ..... Classe.....

1. Au début de la visite, observez la casemate dans laquelle vous allez entrer : en quel matériau est-elle construite ?

.....

2. A quoi sert la tôle ondulée au plafond de la casemate ?

.....

3. Dans l'abri d'infanterie n°1, à quoi servent les fils électriques ?

.....

4. Avec quel matériau typique de l'ère industrielle sont construits les Fahrpanzer ?

.....

5. Place les numéros en face des noms correspondants :

- Piston ..... - Roue d'inertie .....

- Cylindre ..... - Vilebrequin .....

- Pot d'échappement .....

