



## LE CHEMIN DE FER

22. Avant que les camions et le train ne soient utilisés, le minerai était transporté par des ...

- a) mulets      b) chevaux      c) ânes

23. Les travaux pour réaliser la ligne ferroviaire de Baburet ont duré ...

- a) 3 ans      b) 7 ans      c) 10 ans

24. La force motrice du train provenait ...

- a) de l'électricité      b) du gasoil      c) du charbon

25. Le petit train de Baburet reliait ...

- a) Les Eschartès à Coarraze-Nay  
b) Louvie-Soubiron à Pau  
c) Ferrières aux hauts fourneaux du Boucau



# Rallye Grands Souliers

sur le sentier des Mines de Baburet

Bienvenue sur le site des mines de Baburet ! Avec les panneaux explicatifs le long du sentier, vous allez plonger dans l'histoire des mines.

## LES MINES DE BABURET

1. Baburet était une mine de ...

- a) charbon      b) cuivre      c) fer

2. Les galeries de mine ne sont pas situées ...

- a) à Ferrières  
b) sur la commune de Louvie-Soubiron  
c) rive gauche de l'Ouzoum

3. À quelle période, le village de Ferrières était-il le plus peuplé ?

- a) XVIIIe      b) XIXe      c) XXe

4. Combien de mineurs travaillaient à la mine au plus fort de son activité ?

- a) Une centaine      b) 350      c) 640

5. L'endroit où l'on obtient du métal à partir du minerai s'appelle une ...

- a) métallerie      b) galerie      c) forge

6. En vallée de l'Ouzoum, le minerai a été exploité ...

- a) pendant des dizaines d'années  
b) pendant plusieurs siècles  
c) depuis l'Antiquité



LOUVIE-SOUBIRON  
Pyrénées-Atlantiques

FERRIÈRES  
Hautes-Pyrénées



## LES ESCHARTÈS

7. Le quartier des Eschartès appartient à la commune de ...  
a) Ferrières      b) Louvie-Soubiron      c) Arbéost
8. Combien d'habitants vivaient aux Eschartès en 1897 ?  
a) 25              b) 157              c) 517
9. Quels éléments étaient essentiels pour transformer le minerai en métal ?  
a) L'eau et la roche  
b) Le bois et la roche  
c) Le bois et l'eau
10. En quelle année, la mine de Baburet a-t-elle été fermée ?  
a) 1879            b) 1928            c) 1962



## LES MINEURS

11. Combien de mineurs travaillaient à la mine en 1824 ?  
a) 14              b) 24              c) 100
12. Les mineurs qui travaillent à Baburet au XXe siècle viennent de différents endroits, sauf d'un, lequel ?  
a) Algérie                              e) Allemagne  
b) Pays basque                        f) Belgique  
c) Pologne                              g) Luxembourg  
d) Espagne
13. Combien de temps, les mineurs restaient-ils sous terre ?  
a) moins de 6h  
b) entre 6h et 10h  
c) plus de 10h



## GÉRER LA FORÊT

14. Combien de bois fallait-il exploiter pour produire 1 tonne de fer (un bloc de 50cm x 50cm x 50cm) ?  
a) Un are (un carré de 10m x 10m)  
b) Un hectare (un carré de 100m x 100m)  
c) Dix hectares
15. Quel était le rôle d'un garde-bois ?  
a) Il coupait du bois  
b) Il faisait du charbon  
c) Il empêchait les chèvres de manger les arbres
16. À quoi correspond le numéro derrière chaque mine (ex : mine 620) ? À ...  
a) sa profondeur      b) son année de découverte      c) son altitude



## LES CHAUVES-SOURIS

17. Quelle est l'espèce de chauve-souris la plus petite présente dans les galeries de Baburet ?  
a) Pipistrelle      b) Petit Rhinolophe      c) Barbastelle
18. Les chauves-souris chassent de  
a) jour              b) nuit              c) le midi
19. Combien d'espèces de chauves-souris sont présentes dans ces galeries de mine ?  
a) 5      b) 26      c) 34      d) 50
20. Les chauves-souris viennent dans les galeries pour  
a) se reproduire                      b) hiberner                      c) se nourrir
21. La mine permet aux chauves-souris de  
a) grossir dans l'obscurité  
b) survivre en milieu humide avec une température constante agréable  
c) faire naître leurs petits