

# CORRIGÉS SCIENCES SOCIALES 1

---

## Réponses

### GÉOGRAPHIE

/page 5/

#### Le globe terrestre

##### Activité 1

###### Continents

- 1 Europe
- 2 Afrique
- 3 Antarctique
- 4 Asie
- 5 Océanie
- 6 Amérique

###### Océans

- a Océan Indien
- b Océan Atlantique
- c Océan Pacifique
- d Océan glacial Arctique
- e Océan glacial Antarctique

##### Activité 2

- 1 Équateur
- 2 Tropique du Cancer
- 3 Tropique du Capricorne
- 4 Méridien de Greenwich
- 5 Cercle polaire arctique
- 6 Cercle polaire antarctique
- 7 Un parallèle
- 8 Un méridien

##### Activité 3

1

**Paris** : latitude, 48° N ; longitude, 2° E

**Nouvelle-Orléans** : latitude, 30° N ; longitude, 90° O

**Pékin** : latitude, 40° N ; longitude, 116° E

**Lima** : latitude, 12° S ; longitude, 77° O

2

1 Oslo

2 Nairobi

3 New Delhi

4 Port-au-Prince

**3** Les villes doivent être placées sur la carte selon les coordonnées suivantes :

- Santiago du Chili (33° S, 71° O)
- Bamako (13° N, 8° O)
- Kigali (2° S, 30° E)
- Sydney (34° S, 151° E)

/page 7/

## Le relief

### Activité 1

**1** Réponses possibles : le Rhin, le Danube, la Volga, la Loire, la Seine, le Tage, etc.

**2** Le Kilimandjaro (5 895 m) est le sommet le plus haut d'Afrique.

**3** Réponses possibles : les Montagnes Rocheuses, la Cordillère des Andes, etc.

**4** L'Euphrate : en Syrie et en Irak ; le Tigre : en Irak ; l'Inde : au Pakistan ; le Ganges : en Inde ; le Mékong : au Cambodge et au Vietnam ; l'Obi : en Russie. Tous ces fleuves sont en Asie.

**5** Réponses possibles : la France, l'Espagne, l'Italie, la Grèce, la Turquie, la Tunisie, l'Égypte, etc.

### Activité 2

*1 – c ; 2 – e ; 3 – j* (Note de l'éditeur : attention, il y a une erreur dans la première édition du Cahier. La réponse **j** correcte est : C'est un passage étroit entre deux montagnes) ; *4 – h ; 5 – m ; 6 – b ; 7 – n ; 8 – d ; 9 – q ; 10 – f ; 11 – k ; 12 – g ; 13 – o ; 14 – a ; 15 – i ; 16 – l ; 17 – p*

### Activité 3

**1** mer

**2** vallée

**3** colline

**4** gorge

**5** col

**6** sommet

**7** plaine

**8** plateau

**9** montagne

/page 9/

## Le climat

### Activité 1

**1** Réponses possibles : la France, l'Espagne, le Royaume-Uni, les États-Unis, la Chine sont des pays qui ont un climat tempéré.

**2** Réponses possibles : la Suisse et le Népal ont un climat montagnard.

### Activité 2

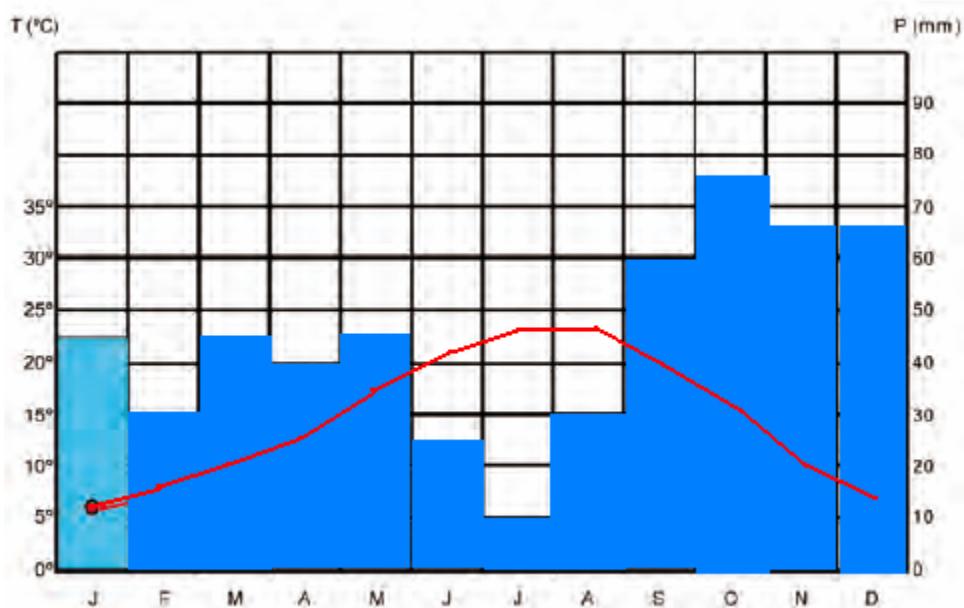
**1** Réponses possibles :

Les deux climats ont des températures chaudes toute l'année. Il y a plus de précipitations dans le climat équatorial que dans le tropical. La végétation est plus dense dans le climat équatorial que dans le tropical.

2 Réponse libre.

### Activité 3

1



2

- a La température moyenne est de 14,3 °C.
- b Les mois de juin et juillet sont les plus secs.
- c L'amplitude thermique annuelle est de 17 °C.
- d C'est un climat océanique car les précipitations sont régulières toute l'année et les températures sont douces en hiver et fraîches en été.

/page 10/

### Atelier. Le tour du monde d'après Jules Verne

- 1 La capitale de la France est Paris.
- 2 Réponses possibles : la Seine, la Loire, la Garonne, le Rhône, le Rhin.
- 3 Les Pyrénées séparent l'Espagne de la France.
- 4 Il faut traverser les Alpes.
- 5 Le sommet le plus haut est le Mont Blanc (4 808 m).
- 6 Les quatre climats sont : océanique, continental, méditerranéen, montagnard.
- 7 Il faut traverser la mer Méditerranée, la mer Rouge et l'océan Indien.
- 8 Le bateau passe par le Canal de Suez.

/page 11/

- 9 C'est New Delhi.

**10** C'est un climat tropical. Les températures sont chaudes toute l'année et il y a deux saisons : la saison des pluies et la saison sèche.

**11** La latitude de Hong Kong est de 22° N.

**12** La capitale du Japon est Tokyo.

**13** La longitude de Yokohama est de 139° E.

**14** Il traverse l'océan Pacifique.

**15** Il doit traverser les Montagnes Rocheuses, les Grandes Plaines, le fleuve Mississippi et les Appalaches.

**16** Londres est la capitale du Royaume-Uni.

**17** La Tamise.

**18** Le Canal de la Manche.

**19** C'est possible car, en voyageant vers l'est, il a gagné un jour.

**/page 13/**

## La préhistoire. Le paléolithique

### Activité 1

**En pierre** : le biface, le racloir, le perçoir, la pointe de sagaie.

**En corne d'animaux** : le propulseur, le harpon en bois de renne.

**En os** : l'aiguille en os.

### Activité 2

**Pour chasser** : la pointe de sagaie, le propulseur, le biface.

**Pour pêcher** : le harpon.

**Pour faire des vêtements** : l'aiguille, le perçoir, le racloir.

### Activité 3

**1** L'animal représenté est un cheval.

**2** Les couleurs qui prédominent sont le rouge, l'ocre et le noir.

**3** Elle a été peinte à l'époque du Paléolithique supérieur.

**4** Ce sont des peintures rupestres.

**5** Parce qu'elles sont peintes sur des rochers.

**6** Elle se trouve dans la grotte de Lascaux (France).

### Activité 4

Réponse libre.

**/page 15/**

## La Préhistoire. Le Néolithique. L'âge des métaux

### Activité 1

**1** Le Néolithique commence vers 8000 av. J.-C.

**2** Le mot *néolithique* signifie « âge de la pierre nouvelle ».

**3** Pendant le Néolithique, les hommes sont sédentaires.

**4** Pendant le Néolithique, les hommes réalisent trois activités : l'agriculture, l'élevage et l'artisanat.

### **Activité 2**

**Pour l'agriculture :** la meule, la hache en pierre, la faux.

**Pour l'artisanat :** le peigne à carder, le vase en terre cuite, le fuseau, le morceau de tissu.

### **Activité 3**

- 1 Le premier métal qui apparaît est le cuivre.
- 2 L'âge des métaux commence vers 5000 av. J.-C.
- 3 L'âge des métaux apparaît au Proche-Orient.
- 4 Le bronze se compose de cuivre et d'étain.
- 5 Les outils en métaux remplacent les outils en pierre.

### **Activité 4**

Paléolithique

Néolithique

Âge des métaux

*Histoire* ➔

**/page 17/**

## **L'Égypte. Espace et société**

### **Activité 1**

Réponses d'après la carte page 16.

### **Activité 2**

- 1 Les paysans sèment leurs champs lors de la décrue, à partir d'octobre.
- 2 Le limon est important parce qu'il laisse une boue fertile.
- 3 Si on ne contrôle pas la crue, l'eau peut déborder et il y a des inondations.
- 4 Réponse possible : les paysans pêchent et chassent au bord du Nil.

### **Activité 3**

Réponses possibles :

- 2 Le vizir est une sorte de premier ministre au service du pharaon.
- 3 Les scribes travaillent au service des hauts fonctionnaires. Ils rédigent les livres et documents et font partie de la classe moyenne.
- 4 Les artisans participent aux grands travaux publics (temples et tombes).
- 5 L'armée maintient l'ordre et défend le pays des invasions. C'est un grand soutien pour le pharaon.

**/page 19/**

## **L'Égypte. Écriture et religion**

### **Activité 1**

- 1 Les hiéroglyphes sont inventées par les Égyptiens vers 3200 av. J.-C.
- 2 Elle répond à des besoins de type économique : elle sert à noter les superficies de terres, les récoltes, les paiements d'impôts ou les matériaux de construction.
- 3 Jean-François Champollion déchiffre les hiéroglyphes en 1822.

**4** C'est une pierre sur laquelle un même texte est écrit en trois écritures différentes : hiéroglyphique, démotique et grecque.

### **Activité 2**

- 1** Osiris est le dieu des morts.
- 2** Râ est le dieu du soleil.
- 3** Isis est la déesse de la magie.
- 4** Horus est le dieu du ciel et de la guerre.
- 5** Thot est le dieu de l'écriture et de la sagesse.
- 6** Anubis est le dieu de la momification.

### **Activité 3**

- 1** Pour éviter les vols.
- 2** Khéops, Khéphren et Mykérinos.

### **Activité 4**

- 1** Toutankhamon.
- 2** Les symboles sont : le cobra et le faucon protecteurs ; la barbe postiche des dieux ; la coiffe, appelée némès.
- 3** Réponse possible :  
Dans sa tombe, on a trouvé : quatre vases d'albâtre, du mobilier (un splendide trône, plusieurs lits), des bijoux, des statuettes, des masques, des cannes, des éventails, une splendide maquette de bateau...

**/page 21/**

## **La Grèce antique. Espace et histoire**

### **Activité 1**

- 1** Le territoire grec s'étend de la mer Ionienne, à la mer Égée et à la mer Méditerranée.
- 2** Une *polis* est une cité qui forme un petit État indépendant qui a ses lois, son organisation politique, sa monnaie et son armée.
- 3** Athènes, Sparte, Mycènes, Corinthe, Thèbes... sont des *polis*.
- 4** En Grèce, on cultive le blé, les légumes, la vigne et l'olivier.
- 5** Tous les Grecs ont une culture et une langue communes.

### **Activité 2**

- 1** Les Grecs décident de coloniser la Méditerranée parce qu'ils ont un grand esprit commercial, parce que la production agraire est insuffisante et parce qu'il y a des problèmes de luttes sociales à cause du manque de terres cultivables.
- 2** La ville-État est indépendante de la métropole mais maintient avec elle des relations commerciales et culturelles.
- 3** Les colonies commercialisent des produits artisanaux, de l'huile, du vin, du blé, des métaux et d'autres matières premières.
- 4** Les Phéniciens et les Étrusques veulent également dominer le commerce de la Méditerranée.

### **Activité 3**

- 1** Massalia est fondée en 600 av. J.-C.

**2** Les Phocéens fondent Massalia.

**3** D'après la légende, l'union de Protis et Gyptis est à l'origine de la fondation de Marseille.

**4** Réponse libre.

Page web de référence : <http://www.marseille-tourisme.com>

**/page 23/**

## La Grèce antique. La suprématie d'Athènes

### Activité 1

**1** Ce sont les Perses.

**2** La ligue de Délos représente l'union militaire des polis grecques pour prévenir une invasion perse.

### Activité 2

**1** Athènes passe d'un gouvernement oligarchique à un gouvernement démocratique parce qu'elle évolue grâce à la croissance économique et à l'apparition de commerçants et d'artisans.

**2** Les trois catégories de la société grecque sont : les citoyens, les métèques et les esclaves.

**3** Les hommes citoyens sont les seuls qui peuvent participer à la vie politique. Les femmes, les métèques et les esclaves ne peuvent pas participer à la vie politique car ils ne sont pas des citoyens.

**4** La Boulé est une assemblée de 500 membres qui prépare les projets de loi.

### Activité 3

Réponses possibles :

#### Périclès

Périclès naît au sein d'une grande famille d'Athènes. Son père est militaire et sa mère appartient à la famille respectée des Alcméonides. Au cours de sa jeunesse, il acquiert beaucoup de connaissances auprès des maîtres Anaxagore et Zénon d'Elée. Impliqué très jeune dans la politique de la cité, il intègre le parti démocratique et s'oppose au conservateur Cimon, en -463. Il occupe une place de plus en plus importante au cœur des affaires d'Athènes. Il étend ainsi son influence et renforce la démocratie de la cité. Il côtoie également les grands intellectuels de l'époque tels qu'Hérodote, Sophocle ou Socrate. Atteint par la peste, Périclès s'éteint au début de la seconde guerre du Péloponnèse.

(Source : <http://www.linternaute.com/biographie/pericles-1/biographie/>, adaptation)

### La fête des Panathénées à Athènes

Les panathénées étaient des festivités religieuses qui se tenaient tous les ans à Athènes en l'honneur de la naissance de la déesse Athéna, déesse poliade (protectrice de la cité) d'Athènes. Tous les quatre ans avaient lieu les grandes panathénées. C'était le plus ancien et le plus important des événements religieux de la cité.

Le point culminant des grandes panathénées était atteint le jour anniversaire de la déesse, le 28 du mois, quand la cité offrait à Athéna un péplos, vêtement tissé pendant l'année par des femmes d'Attique.

La plus célèbre représentation de cette fête figure sur la frise du Parthénon, qui compte 360 personnages, dont 143 cavaliers, et 220 animaux.

(Source : <http://fr.wikipedia.org/wiki/Panath%C3%A9n%C3%A9es>, adaptation)

#### Activité 4

Réponses possibles :

- 1 Actuellement, tous les citoyens (hommes et femmes) âgés de plus de 18 ans peuvent participer à la vie politique.
- 2 L'*ekklesia* correspond au Parlement ou à l'Assemblée.
- 3 Parce que les citoyens élisent des députés qui votent les lois.

/page 25/

### La Grèce antique. Mythologie et héritage

#### Activité 1

1 Réponse possible :

Thésée tue le Minotaure, sort du labyrinthe et rejoint Ariane avec qui il retourne auprès de son père. Cependant, lors d'une escale sur l'île de Naxos, l'équipage repart sans Ariane. Thésée, triste, oublie de hisser une voile blanche, symbole convenu avec son père pour le prévenir de sa victoire. Son père, Égée, ne voyant pas la voile blanche, croit son fils mort et se suicide. Il se jette dans la mer qui porte aujourd'hui son nom.

2 Réponse possible :

Hercule est le fils de Zeus et d'Alcmène, une simple mortelle. C'est un demi-dieu. La déesse Héra, femme de Zeus, jalouse, envoie deux serpents dans le berceau d'Hercule pour le tuer, mais il les étrangle. Plus tard, Héra rend Hercule provisoirement fou et il tue ses enfants. Pour se purifier de son crime, il doit accomplir douze travaux : il étouffe le lion de Némée qui terrorise la population, il tue l'hydre de Lerne, un monstre à neuf têtes, il descend aux enfers pour capturer le chien Cerbère à trois têtes, il prend les pommes d'or du jardin des Hespérides...

#### Activité 2

1 Pendant l'Antiquité, les Jeux Olympiques durent de 776 av. J.-C. à 395 ap. J.-C., c'est-à-dire 1 171 ans.

2 Pierre Coubertin fait renaître les Jeux Olympiques en 1896.

3 Hippocrate est considéré comme le père de la médecine.

4 Réponse possible : Thalès et Pythagore.

5 Dans les tragédies le dénouement est fatal, alors que dans les comédies le dénouement est heureux.

5 Réponse possible : Eschyle et Sophocle.

#### Activité 3

a Vrai

b Faux (Achille tue Hector.)

c Vrai

d Faux (L'*Iliade* raconte la guerre de Troie.)

e Faux (L'*Odyssée* raconte le retour d'Ulysse à Ithaque.)

/page 27/

## Le monde romain. Espace et société

### Activité 1

- 1 Quirinal
- 2 Viminal
- 3 Capitole
- 4 Esquilin
- 5 Palatin
- 6 Caelius
- 7 Aventin

**Fleuve :** le Tibre

### Activité 2

- 1 La République romaine commence en 509 av. J.-C.
- 2 Les deux principaux groupes sociaux à Rome sont les patriciens et les plébéiens.
- 3 Il existe un conflit entre les patriciens et les plébéiens parce que les plébéiens veulent avoir les mêmes droits que les patriciens.
- 4 Le conflit entre les patriciens et les plébéiens se termine en 208 av. J.-C. quand les plébéiens obtiennent l'égalité des droits.

### Activité 3

**Comices** : assemblée populaire, ils votent les lois, ils élisent les magistrats.

**Magistrats** : les consuls, les censeurs, les prêteurs, les édiles, les questeurs, les tribuns de la plèbe.

**Sénat** : composé de 300 membres, élus parmi les anciens magistrats, dirige la politique extérieur, conseille les magistrats.

### Activité 4

Réponse possible :

Romulus et Remus sont des jumeaux. Fils d'un roi, ils sont abandonnés par leur oncle sur les rives du Tibre mais une louve les sauve.

Un berger, Faustulus, et son épouse Acca Larentia trouvent les jumeaux et les élèvent.

Plus tard, Romulus tue son frère Remus et fonde la ville de Rome.

/page 29/

## Le monde romain. Les conquêtes et l'Empire

### Activité 1

1 Les régions conquises sont :

**En 264 av. J.-C.** : la Péninsule italique.

**Entre 264 et 201 av. J.-C.** : les côtes de la Méditerranée occidentale.

**Entre 201 et 60 av. J.-C.** : l'Hispanie, la Narbonnaise, la Dalmatie, la Grèce, une partie de l'Asie mineure, la Syrie et la Cyrénaïque.

**De 60 av. J.-C. à l'an 14** : la Gaule, la Pannonie, la Macédoine, l'Égypte, l'Afrique et la Maurétanie.

**Entre 14 et 117** : la Bretagne, la Dacie et la partie orientale de l'Asie Mineure.

**2** L'armée romaine est nombreuse car tous les citoyens romains de 16 à 49 ans sont obligés de faire partie de l'armée. L'armée romaine est efficace parce qu'elle est soumise à une discipline très sévère.

### Activité 2

**1** L'Empire commence en 27 av. J.-C.

**2** De gauche à droite : le pouvoir politique, le pouvoir militaire, le pouvoir judiciaire, le pouvoir religieux.

**3** *La pax romana* a lieu pendant le I<sup>er</sup> et le II<sup>e</sup> siècles. Lors de cette période, l'Empire Romain atteint sa plus grande expansion et sa plus grande prospérité.

### Activité 3

**1** L'Empire romain est divisé en 395. L'Empire est alors partagé en deux : l'Empire romain d'Occident et l'Empire romain d'Orient.

**2** L'Empire romain d'Occident disparaît parce que de nombreuses tribus germaniques pénètrent dans l'Empire et fondent des royaumes indépendants, provoquant sa chute en 476.

### Activité 4

Réponse libre.

/page 31/

## Le monde romain. La Gaule

### Activité 1

**1** l'oppidum

**2** la palissade intérieure

**3** la palissade extérieure

**4** une armée gauloise

**5** une tour

**6** le camp romain

**7** des fossés

**8** des pieux

### Activité 2

**1** Aqueduc

**2** Théâtre

**3** Temple

**4** Amphithéâtre

**5** Arc de triomphe

### Activité 3

Réponse possible :

À Lyon, il y a un théâtre, un amphithéâtre, l'aqueduc du Gier.

À Arles, il y a un amphithéâtre, les thermes de Constantin, un théâtre antique, un cirque et un forum.

À Orange, il y a un théâtre antique (le seul théâtre romain au monde à avoir conservé son mur de scène) et un arc de triomphe.

À Vienne, il y a le temple d'Auguste et Livia.