

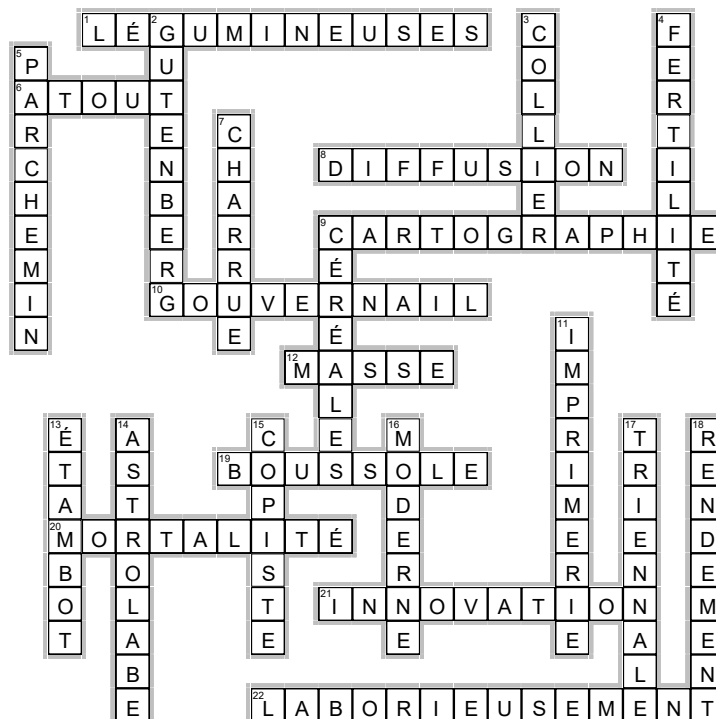
Les progrès du Moyen-Âge

Horizontalement

1. **LÉGUMINEUSES**—comme les pois et fèves, sont riches en protéines et améliorent la qualité des sols.
6. **ATOUT**—désigne un avantage ou un élément favorable dans une situation donnée.
8. **DIFFUSION**—correspond à la transmission et à la propagation des idées et savoirs à un large public.
9. **CARTOGRAPHIE**—la science de la représentation graphique des espaces géographiques sur des cartes.
10. **GOUVERNAIL**—un dispositif permettant de diriger un navire en modifiant son orientation.
12. **MASSE**—désigne la fabrication d'un grand nombre de produits, ici des livres, en peu de temps. On parle de production de ???
19. **BOUSSE**—un instrument permettant de s'orienter en indiquant le nord grâce à l'aiguille aimantée.
20. **MORTALITÉ**—représente le taux de décès dans une population sur une période donnée.
21. **INNOVATION**—c'est une nouveauté ou un progrès technologique.
22. **LABORIEUSEMENT**—Adverbe : accomplir une tâche avec difficulté et effort, souvent de manière répétitive.

Verticalement

2. **GUTENBERG**—Johannes ??? est l'inventeur de l'imprimerie à caractères mobiles, révolutionnant la production de livres.
3. **COLLIER**—Il répartit mieux l'effort sur l'animal, augmentant sa force de traction.
4. **FERTILITÉ**—désigne la capacité d'un sol à nourrir efficacement les plantes.
5. **PARCHEMIN**—un matériau utilisé avant le papier, fabriqué à partir de peau animale traitée.
7. **CHARRUE**—un outil qui permet de retourner la terre plus efficacement qu'une araire.
9. **CÉRÉALES**—comme le blé ou l'orge, sont des cultures essentielles pour l'alimentation humaine et animale.
11. **IMPRIMERIE**—technique permettant de reproduire rapidement du texte en assemblant des lettres individuelles.
13. **ÉTAMBOT**—structure verticale située à l'arrière d'un navire où est fixé le gouvernail.
14. **ASTROLABE**—un instrument utilisé pour la navigation en déterminant la position des étoiles.
15. **COPISTE**—Un religieux chargé de reproduire les manuscrits à la main avant l'invention de l'imprimerie. On dit un moine ???
16. **MODERNE**—Ce dit de l'époque qui débute à la fin du Moyen-Âge et se caractérise par d'importantes explorations et découvertes.
17. **TRIENNALE**—consiste à alterner trois types de cultures pour préserver la fertilité du sol. On parle de ROTATION ???
18. **RENDEMENT**—correspond à la quantité produite par unité de surface cultivée.



EclipseCrossword.com