

## Auto-dictées CM1

1. Une ville est un espace qui compte au moins deux mille habitants agglomérés. On parle d'espace urbain. Quatre français sur cinq habitent en ville ou aux alentours.
2. Dans une ville on distingue plusieurs espaces : le centre-ville et la périphérie. Dans le paysage des centre-villes on voit des bâtiments historiques mais pas en périphérie.
3. La Renaissance est le nom d'une période historique qui vient après le Moyen-Âge. C'est à cette période, au XVI<sup>ème</sup> siècle que le français devient la langue officielle par l'ordonnance de Villers-Cotterêts.
4. En Europe, Gutenberg a réinventé l'imprimerie, qui existait déjà en Asie. Il a amélioré le système ; grâce à cela on a pu reproduire des livres en grand nombre. Avant, des moines copistes s'en chargeaient.
5. Les Européens voyagent vers l'Asie au XV<sup>ème</sup> siècle pour acheter de la soie et des épices, qui sont des produits de grande valeur. Ce trajet est appelé « la route des Indes ».
6. La lumière vient d'une source, se propage grâce à des rayons rectilignes, cela veut dire qu'ils sont droits. Un rayon de lumière est invisible, mais on peut le rendre visible grâce à des poussières par exemple.
7. La dimension de l'ombre dépend de la position de l'objet par rapport à la source lumineuse ou de la celle de l'écran par rapport à celle de l'objet.
8. Les chiffres romains de 1 à 20 : I II III IV V VI VII VIII IX X XI XII XIII XIV XV XVI XVII XVIII XIX XX

Remarque : chiffres romains : X = 10 V= 5 I= 1.

Pour compter de 1 à 9 : I II III IV V VI VII VIII IX . Selon la place de I on ajoute 1 s'il est avant (VI= 5+1) ou on retire 1 s'il est après (IV= 5-1)

Pour compter de 10 à 20 : X XI XII XIII XIV XV XVI XVII XVIII XIX XX