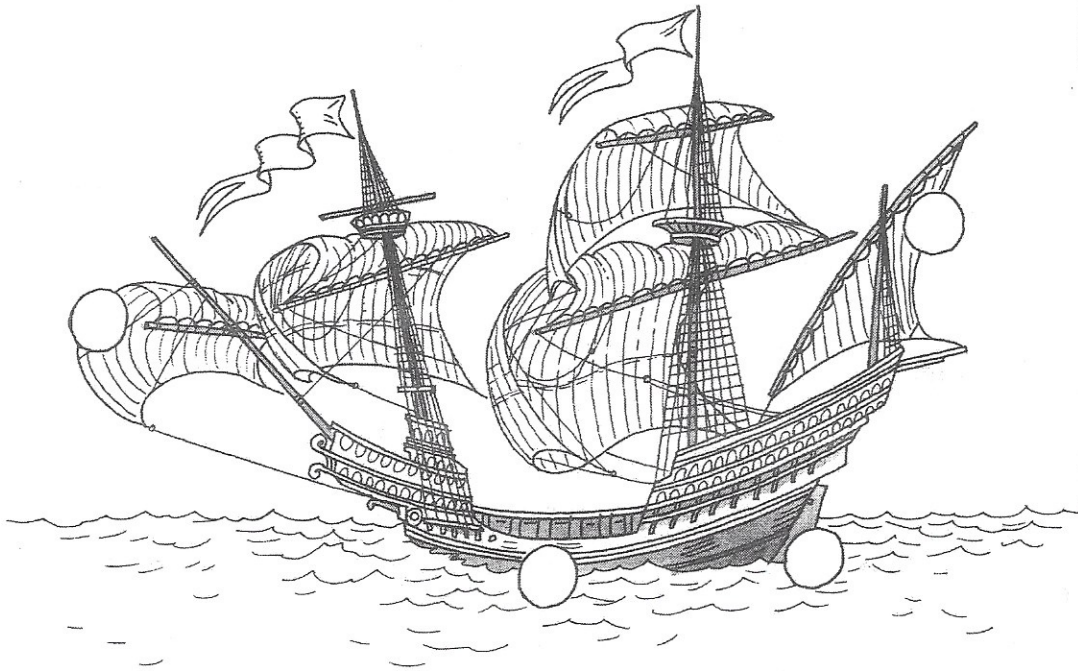


Une autre façon de naviguer

Au XV^e siècle, au Portugal, un nouveau type de bateau est mis au point : la caravelle. Plus rapide et plus sûre, elle permet d'affronter la haute mer.



Une caravelle

Place sur le dessin les numéros qui correspondent aux différentes parties du bateau.

- ① La voile carrée donne de la vitesse au bateau en profitant du vent.
- ② La voile triangulaire facilite la navigation par vent contraire.
- ③ Le gouvernail arrière permet de diriger le bateau.
- ④ La coque du bateau, enfoncée profondément dans l'eau, rend possible la navigation en haute mer.

Complète le texte avec les mots suivants : *imprimerie* – *connaissances* – *caravelles* – *progrès*.

Aux XV^e et XVI^e siècles, les Européens réalisent de nombreux _____ techniques. L' _____ facilite la diffusion des livres et du savoir. Les _____ permettent des voyages plus longs et plus nombreux. Les ingénieurs et les savants (Léonard de Vinci) perfectionnent les machines. Les _____ de l'homme et de l'univers s'améliorent.

| Étudier les grandes inventions du début des Temps modernes