

# 3 → Le squelette et les muscles

Les os forment la charpente du corps. Les muscles et les diverses articulations permettent de mettre en mouvement cette charpente.

## Le squelette

**1** • Tête.

### La colonne vertébrale ou rachis :

- 2** • sept vertèbres cervicales ;
- 3** • dix-huit vertèbres dorsales ;
- 4** • six vertèbres lombaires ;
- 5** • cinq vertèbres sacrées sacrum ;
- 6** • quinze à vingt vertèbres coccygiennes.

### Le thorax :

- 22** • côtes : huit paires sternales (accrochées au sternum), dix asternales ou flottantes ;
- 25** • sternum.

### Membre postérieur :

- Bassin :
- 7** • ilium ;
  - 8** • coxal ;
  - 9** • pubis-ischium ;
  - 10** • fémur ;
  - 11** • rotule ;
  - 12** • tibia ;
  - 13** • péroné ;
  - 14** • massif tarsien : tarses ;
  - 15** • métatarsien principal ;

- 16** • métatarsiens rudimentaires ;
- 17** • grands sésamoïdes ;
- 18** • première phalange os du sabot ;
- 19** • deuxième phalange : os de la corne ;
- 20** • troisième phalange : os du pied ;
- 21** • os naviculaire.

### Membre antérieur :

- 23** • scapulum ou omoplate ;
- 24** • humérus ;
- 26** • olécrane ;
- 27** • cubitus ;
- 28** • radius ;
- 29** • massif carpien : carpes ;
- 30** • métacarpien principal ;
- 31** • métacarpiens rudimentaires ;
- 17** • grands sésamoïdes ;
- 18** • première phalange : os du sabot ;
- 19** • deuxième phalange : os de la corne ;
- 20** • troisième phalange : os du pied ;
- 21** • os naviculaire.

