

Architecture :

Colisée (le) :

Commencé en 70 ap JC, finit en 82. Il fait 50 m de haut, 524 m de périmètre. Il compte 80 rangées de gradins et pouvait accueillir 100.000 spectateurs.

Le Cirque Maxime pouvait contenir 400.000 spectateurs

Le théâtre de Pompée à Rome : 18.000 places

Le théâtre de Balbus à Rome : 11.500 places

Le théâtre Marcellus à Rome : 20.000 places

Armées :

Armement du légionnaire :

glaive à double tranchant, 50 cm de long, large.

pilum : lance de bois, 1m50, mince, légère, lancée à 20-25 m/30-35 m, pointe avec 2 crochets qui se fiche dans le bouclier ennemi.

casque en cuir et fer,

cuirasse de cuir, puis armure d'écaillés,

2 jambières,

bouclier en bois et cuir (1,40m x 90 cm).

L'arc romain tue à 150 m, porte à 300-400 m

Légion = 9 cohortes de 480 hommes + 1 cohorte de 800 hommes + 120 cavaliers

Elle est rangée en damier sur 3 rangs étalés sur 250 m :

Hastaires en premier (10 Manipules de 120 hommes armés d'une "haste" (longue lance), ce sont les jeunes).

Principes en second (10 Manipules de 120 hommes).

Triaire à l'arrière (10 Manipules de 60 vétérans).

Devant il y a 1200 Velites armés légèrement (javelots, arcs, frondes) qui vont où l'on a besoin d'eux.

6000 hommes + 600 cavaliers

Centurie = 10 Contubernium, elle est commandée par un Centurion, équivalent d'un peloton, une centaine d'hommes.

Décurie = une dizaine d'hommes

Cohorte de 480 hommes = 6 centuries de 80 hommes, équivalent d'un bataillon

Contubernium = 1 tente = 8 hommes

Sous la monarchie :

Il y avait au départ une seule légion de 3000 fantassins + 300 cavaliers.

Plus tard il y a eu 2 légions de 2100 hommes, puis 4 légions et 600 cavaliers, pour arriver à 33 légions de 5 à 6000 hommes sous l'Empire.

Les alliés doublaient ou triplaient ce nombre.

Rome invente la réserve au 4^{ème} siècle av. JC.

Lors de la deuxième guerre punique, Rome a 20-25 légions, 125.000 h minimum.

En -51, César a 11 légions.

Vers -50, Rome a 90.000 h en légions de 4-5000 h

Pharsale (-48) : César 250 morts, Pompée 15.000 morts

Sous l'empire :

Il y avait 33 légions.

Légion = 5 à 6000 hommes en 10 cohortes ou 30 manipules ou 60 centuries

Manipule = 2 Centuries, équivalent d'une compagnie.

On est dans l'armée active de 17 à 45 ans.

On est dans les milices territoriales de 46 à 60 ans.

Les riches s'équipent eux-mêmes.

Vespasien, Titus et 60.000 h conquièrent Israël en 67 ap JC

Sous le Haut Empire, l'armée compte 360.000 h.

Au 4ème siècle, il y a théoriquement 500.000 h

Matériel de siège romain :

Baliste

Bélier : certains font 60 m de long et nécessitent 200 hommes. Pour Carthage il fallait 6000 hommes pour manoeuvrer certains béliers.

Catapulte : envoie des blocs de 100 kgs.

Onagre : petite catapulte qui envoie à 30 m de distance et 40 m de haut.

Tortue : Vinæ plus grande pour creuser des galeries.

Tour mobile : en bois.

Vinæ : maison sur roue pour aller dans la tour.

Mesures de la Rome Antique :

1 Digitus = 1,85 cm

1 Palmus = 7,4 cm = 4 Digiti

1 Pes = 29,6 cm = 4 Palmi

1 Passus = 1,48 m = 5 Pes

1 Stadium = 185 m = 125 Passus

1 Milliar = 1480 m = 8 Stadia

1 Once = 1/12ème de Livre = 27,24 g

Monnaie :

As (cuivre)

Sesterce (argent) = 2,5 As

Denier (argent) = 4 sesterces

Talent (or)

1 As équivaut environ à 0,58 Franc de 1957

Récompenses à l'époque d'Enée selon l'Enéide :

Course à pied :

1er : un cheval et des plaques d'argent autour du cou du cheval

2ème : carquois, flèches, baudrier à bandes d'or et agraffe en gemme

3ème : un casque

4ème : une peau de lion

5ème : un bouclier

Combat de boxe :

1er : Jeune taureau et des bandelettes tissées d'or

2ème : épée et casque