

La dynamique

La première loi de Newton

Principe d'inertie : **Pages 125-128**

Exercices : **Page F1 et 129-131**

La dynamique

La force résultante
Exercices : **Pages F2-3**

La force équilibrante : **Page F4**
Exercices : **Pages F4-5**

La dynamique

Laboratoire 5 :

La combinaison de plusieurs forces

L'état d'équilibre : **Pages 132-133**

Exercices : **Pages 134-139**

La dynamique

La deuxième loi de Newton
Principe fondamental : **Page F6**

Exercices : **Pages F6-7 et 153-156**

La dynamique

Laboratoire 6 : La gravitation

La force gravitationnelle : **Page F8**

Exercices : **Pages F8-9**

La dynamique

La gravitation universelle : **Page F11**

Exercices : **Pages F12-13 et 166-167**

La dynamique

La force utile : **Pages F20**

Exercices : **Pages F20-22**

La dynamique

La force normale : **Pages F14-15**

Les forces de frottement : **Page F16**

Le coefficient de frottement : **Page F17**

Exercices : **Pages F14-19 et 183-184**

La dynamique

La troisième loi de Newton

Principe d'action-réaction : **Page F23**

Exercices : **Pages F24 et 202-203**

La dynamique

La force centripète : **Page F25**

Exercices : **Pages F26-27 et 207-208**

Synthèse

Exercices : **Pages 141-146**

Exercices : **Pages 187-192**

Exercices : **Pages 210-211**



Synthèse

La dynamique



EXAMEN!

