

**CYCLE 2 – LES NOMBRES**

Comparer, ranger et ordonner
jusqu’à 599

Le cahier d’exercices pour la classe

Les Fantastiques Exercices de Mathématiques

[www.cartablefantastique.fr](http://www.cartablefantastique.fr)

 1 Entoure les nombres : le plus petit en rouge et le plus grand en bleu.

* 350 250 550 450
* 227 527 127 327
* 478 278 178 378

 2 Recopie et complète avec le signe < ou >.

* 360 …… 370
* 276 …... 274
* 403 …… 303
* 550 …... 580
* 199 …… 299
* 461 …... 261
* 504 …… 304
* 386 …… 388
* 170 …... 570
* 595 …… 565
* 324 …... 224
* 101 …… 111

 3 Complète avec les nombres qui sont avant et après :

* ……. > 356 > …….
* ……. > 213 > …….
* ……. > 489 > …….
* ……. > 140 > …….
* ……. > 574 > …….
* ……. < 381 < …….
* ……. < 499 < …….
* ……. < 208 < …….
* ……. < 350 < …….
* ……. < 568 < …….

 4 Entoure le plus petit des trois nombres.

492 294 249

319 193 391

520 502 250

347 437 374

 5 Entoure le plus grand des trois nombres.

153 351 513

492 429 294

235 532 352

415 145 541

 6 Écris les nombres du plus petit au plus grand :

375 – 245 – 258 – 117 – 340 – 229

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 100 |  |  |  | 250 |  |  |  | 380 |

452 – 330 – 584 – 476 – 502 – 391

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 300 |  |  |  | 460 |  |  |  | 590 |

 7 Écris les nombres au bon endroit :

413 et 246 ……. > …….

358 et 574 ……. < …….

199 et 307 ……. > …….

513 et 485 ……. < …….

240 et 168 ……. > …….

329 et 499 ……. < …….

 8 Complète avec le signe = (égal) ou le signe ≠ (différent).

* 2c 7d 3u …… 273
* 5c 8d 4u …... 484
* 3c 9d 1u …… 319
* 4c 47u …... 447
* 599 …… 5c 9d 9u
* 260 …... 2c 60u
* 426 …… 2c 4d 6u
* 353 …… 3c 35u

 9 Complète avec le signe = (égal) ou le signe ≠ (différent).

* 300 + 35 …… 435
* 50 + 200 …... 250
* 400 + 8 …… 480
* 500 + 80 …... 580
* 200 + 100 …… 400
* 94 + 200 …... 249
* 300 + 64 …… 364
* 72+ 500 …… 572

 10 Entoure les nombres : le plus petit en rouge et le plus grand en vert.

* 289 506 347 490
* 438 147 573 201
* 572 440 259 308

 11 Encadre les nombres à la dizaine :

* **380** < 385 < **390**
* ……. < 431 < …….
* ……. < 519 < …….
* ……. < 267 < …….
* ……. < 504 < …….
* ……. < 356 < …….

 12 Encadre les nombres à la centaine:

* **300** < 385 < **400**
* ……. < 406 < …….
* ……. < 281 < …….
* ……. < 349 < …….
* ……. < 476 < …….
* ……. < 238 < …….

 13 Recopie et complète avec le signe < ou >.

* 420 …… 354
* 198 …... 276
* 563 …… 549
* 257 …... 431
* 380 …… 520
* 555 …... 499
* 201 …… 120
* 536 …… 356
* 408 …... 480
* 328 …… 382

 14 Entoure les nombres qui se trouvent entre :

**476 et 489**

467 – 488 – 480 – 490 – 479 – 482

**260 et 370**

310 – 250 – 360 – 290 – 330 – 390

**484 et 584**

384 – 264 – 494 – 504 – 434 – 544

 15 Recopie les nombres du plus petit au plus grand :

387 – 426 – 318 – 279 – 501

543 – 371 – 217 – 281 – 562

406 – 550 – 583 – 342 – 499

 16 Recopie les nombres du plus grand au plus petit :

145 – 539 – 207 – 478 – 362

330 – 514 – 361 – 409 – 425

252 – 225 – 471 – 315 – 296

 17 Résous le problème :

Léa a ramassé 264 coquillages. Marie en a ramassé 3 centaines et 5 dizaines. Damien a ramassé 200 + 147 coquillages.

Qui a le plus de coquillages et qui a le moins de coquillages ?

 18 Marie s’est trompée. Recopie les nombres en corrigeant les erreurs.

Dans l’ordre croissant : 258 < 278 < 234 < 207

Dans l’ordre décroissant : 492 > 521 > 168 > 240

Dans l’ordre croissant : 163 < 570 < 467 < 404

Dans l’ordre décroissant : 279 > 345 > 352 > 183

 19 Complète avec le signe = (égal) ou le signe ≠ (différent).

* 410 + 58 …… 458
* 300 + 80 + 7 …... 387
* 5c 2d 4u …… 524
* 9 + 30 + 500 …... 359
* 300 + 100 + 4 …… 404
* 247 …... 4c 2d 7u
* 252 …… 100 + 100 + 25
* 160 + 300 …… 260 + 200

 20 Complète ces suites avec des nombres qui conviennent.

* 283 < ……. < 299 < ….. < 317
* 492 < ……. < 503 < ….. < 520
* 599 > ……. > 588 > ….. > 577
* 415 > ……. > 400 > ….. > 385

 21 Résous les problèmes.

Le docteur Léon a effectué 367 piqûres, 492 bandages et 234 opérations. Classes ces nombre du plus grand au plus petit.

Dans la bijouterie de Monsieur Diamant, il y a 150 colliers, 100 bagues et 30 bracelets. Y-a-t-il plus ou moins de 300 bijoux ?

Le tableau de Picasso coûte 457 €. Léo a 231 € et Marie a 235 €. Est-ce que Léo et Marie peuvent acheter ce tableau ?