

La file numérique

Jusqu’à 599

Les Fantastiques Exercices de Mathématiques

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

1 Complète les frises :

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 560 | 561 |  |  | 564 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 137 |  |  | 140 |  |  | 143 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 403 | 404 |  |  |  | 408 | 409 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 388 |  |  |  | 392 | 393 |  |

2 Écris le nombre qui se trouve entre :

138 \_\_\_\_\_ 140.

222 \_\_\_\_\_ 224.

389 \_\_\_\_\_ 391.

416 \_\_\_\_\_ 418.

509 \_\_\_\_\_ 511.

3 Écris les nombres manquants :

245 246 \_\_\_\_ 248 \_\_\_\_ \_\_\_\_ 251. \_\_\_\_

413 \_\_\_\_ \_\_\_\_ 416 \_\_\_\_ \_\_\_\_ 419 \_\_\_\_

397 \_\_\_\_ \_\_\_\_ \_\_\_\_ 400. \_\_\_\_ \_\_\_\_ 403.

549 \_\_\_\_ \_\_\_\_ \_\_\_\_ 553 \_\_\_\_ \_\_\_\_ 556.

4 Relie les nombres dans l’ordre de 345 à 354.

353

354

345

346

351

350

349

352

348

347

5 Les nombres se suivent, sauf un. Cache-le.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 422 | 423 | 424 | 425 | 462 | 426 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 537 | 538 | 539 | 536 | 540 | 541 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 299 | 305 | 300 | 301 | 302 | 303 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 365 | 366 | 377 | 367 | 368 | 369 |

6 Complète la frise numérique :

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 0 | 100 | 200 |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 10 | 110 |  | 310 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 30 | 130 | 230 |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 50 |  | 250 | 350 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 70 | 170 |  |  |  | 570 |

7 Compte à l’envers et écris les nombres manquants :

* 453 \_\_\_ 451 \_\_\_ \_\_\_ 448 \_\_\_ \_\_\_
* 201 \_\_\_ \_\_\_ \_\_\_ 197 \_\_\_ 195. \_\_\_
* \_\_\_ 378 \_\_\_ \_\_\_ 375. \_\_\_ \_\_\_ 371.
* \_\_\_ 533. \_\_\_ 531. \_\_\_ \_\_\_ 528. \_\_\_\_

8 Écris trois nombres :

Plus grands que 268 :

Plus petits que 412 :

Entre 337 et 348 :

Entre 481 et 489 :

9 Écris le nombre entre :

* 487 \_\_\_\_\_ 485.

* 139 \_\_\_\_\_ 141.
* 365 \_\_\_\_\_ 367.
* 223 \_\_\_\_\_ 221.
* 541 \_\_\_\_\_ 539.
* 410 \_\_\_\_\_ 408.
* 154 \_\_\_\_\_ 156.
* 379 \_\_\_\_\_ 381.

10 Place les nombres au bon endroit dans la file numérique :

265 – 269 – 259 – 262 – 270 – 266 – 261

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 260 |  |  | 263 | 264 |  |  | 267 | 268 |  |  |

373 – 382 – 375 – 374 – 379 – 378 – 380

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 371 | 372 |  |  |  | 376 | 377 |  |  |  | 381 |  |

510 – 502 – 508 – 504 – 499 – 500 – 505

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 501 |  | 503 |  |  | 506 | 507 |  | 509 |  |

11 Écris les nombres entre :

234 ………………………………………….…….. 241

367 ……………………………………………….. 374

551 ……………………………………………….. 558

12 Entoure le bon nombre.

1. Le nombre est plus grand que 338. Il a 4 dizaines.

264 – 376 – 343 – 520

1. Le nombre est plus petit que 430. Il a 7 dizaines. Ses unités est la moitié de 6.

200 – 578 – 403 – 373

1. Le nombre est entre 580 et 599. Il a 7 unités. Ses dizaines sont le double de 4.

387 – 557 – 587 – 467

13 Complète :

* 376 \_\_\_\_\_ 378.
* 551 \_\_\_\_\_ 553.
* 299 \_\_\_\_\_ 301.
* 415 \_\_\_\_\_ 417.
* 262 \_\_\_\_\_ 264.
* 379 \_\_\_\_\_ 381.

14 Complète la frise numérique de 2 en 2.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 341 | 343 |  |  |  | 351 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 474 | 476 |  |  |  | 483 |  |

15 Relie les nombres de 10 en 10 en commençant par 250.

300

310

290

280

260

270

320

250

16 Compte à l’envers et écris les nombres manquants :

* 365 \_\_\_ 363 \_\_\_ 361 \_\_\_ \_\_\_
* 599 598 \_\_\_ \_\_\_ 595 \_\_\_ 593.
* \_\_\_ 229 \_\_\_ \_\_\_ 226. \_\_\_ 224.
* \_\_\_ 479. \_\_\_ 477. \_\_\_ 475. \_\_\_\_

17 Compte à l’envers et complète la frise numérique.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 562 | 561 |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 213 | 212 |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 486 | 485 |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 349 | 348 |  |  |  |  |  |

18 Complète les frises numériques :

**Ajoute 20 :** 500 – 520 – ……….. – ……….. – 580

**Ajoute 100 :** 163 – 263 – ……….. – ……….. – 563

**Ajoute 10 :** 427 – 437 – ……….. – ……….. – ………..

**Ajoute 5 :** 390 – 395 – ……….. – ……….. – ………..

19 Compte à l’envers et complète les frises numériques :

**Enlève 2 :** 178 – 176 – ……….. – ……….. – ………..

**Enlève 5 :** 265 – 260 – ……….. – ……….. – ………..

**Enlève 10 :** 333 – 323 – ……….. – ……….. – ………..

**Enlève 100 :** 500 – 400 – ……….. – ……….. – ………..

**Enlève 50 :** 450 – 400 – ……….. – ……….. – ………..