**Plan de travail**

**Vacances de Toussaint**

**Un travail de révision à faire par jour**

**NOM et Prénom :**

*Calculatrice interdite*

1. **Calcule le plus vite possible :**

|  |  |
| --- | --- |
| 372 + 20 = . . .  | 234 + 19 = . . . |
| 423 + 10 = . . .  | 194 + 16 = . . . |
| 318 + 11 = . . .  | 1 987 + 11 = . . . |
| 18 + 119 = . . . | 1 709 + 13 = . . . |
| 624 + 11 = . . . | 512 – 11 = . . . |
| 233 + 11 = . . . | 391 – 11 = . . . |
| 175 + 11 = . . . | 426 – 11 = . . . |
| 908 + 11 = . . . | 201 – 11 = . . . |

1. **Complète, par symétrie axiale, les figures suivantes :**



1. **On passe d’un étage à l’autre en additionnant les deux nombres justes en dessous d’une case. Calcule :**

****

1. **Problème à résoudre**

A chaque anniversaire, depuis qu'il est né, Lucas souffle des bougies. Hier, il a eu 12 ans.

**Combien a-t-il soufflé de bougies depuis qu'il est né ?**



*Calculatrice interdite*

1. **Calcule**







1. **Suis le programme de construction sur la feuille blanche à droite :**

Tu auras besoin :

* D’un crayon
* D’une gomme
* D’une règle
* D’un compas
1. Tracer un carré ABCD de 5 cm de côté.
2. Tracer BD. Placer I milieu de [BD].
3. Placer J milieu de [AB]. Placer K milieu de [AD].
4. Tracer [IJ], [IK], [IC].
5. Tracer l’arc de cercle de centre I, de B à C.

*Calculatrice interdite*

1. **Calcule le plus vite possible :**

|  |  |
| --- | --- |
| 654 + 9 = . . . | 764 – 9 = . . . |
| 723 + 9 = . . . | 949 – 9 = . . . |
| 172 + 99 = . . . | 613 – 99 = . . . |
| 188 + 99 = . . . | 1 201 – 99 = . . . |

1. **Calcule le triple des nombres :**

|  |  |
| --- | --- |
| Triple de 15 : . . . | Triple de 100 : . . . |
| Triple de 25 : . . . | Triple de 50 : . . . |
| Triple de 30 : . . . | Triple de 300 : . . . |
| Triple de 60 : . . . | Triple de 1500 : . . . |

1. **Cherche l’aire de la figure**

****

****

1. **Combien vois-tu de triangles ? Attention au piège !**

**

1. **Problème à résoudre**

Un fermier a des poules et des cochons.

En regardant tous les animaux, il voit 6 têtes et 20 pattes.

**Combien le fermier a –t-il de cochons et de poules ?**



*Calculatrice interdite*

1. **Calcule le plus vite possible :**

|  |  |
| --- | --- |
| 14 × 2 = … | 70 × 2 = … |
| 25 × 2 = … | 250 × 2 = … |
| 45 × 2 = … | 550 × 2 = … |
| 53 × 2 = … | 1500 × 2 = … |

1. **Calcule le plus vite possible :**

|  |  |
| --- | --- |
| 16 : 2 = … | 44 : 2 = … |
| 18 : 2 = … | 66 : 2 = … |
| 30 : 2 = … | 100 : 2 = … |
| 40 : 2 = … | 500 : 2 = … |

1. **Sur la feuille blanche suivante :**

**Construis un carré de 6 cm de côté.**

**Construis le cercle qui passe par les 4 sommets du carré (son centre est à l’intersection des diagonales).**

**Construis un rectangle de longueur 9 cm et de largeur 2 cm.**

**Construis un cercle de rayon 2 cm à chaque sommet du rectangle.**

**Construis un rectangle de longueur 12 cm et de largeur 3 cm.**

**Trace le segment qui rejoint les milieux de chaque côté.**

1. **Entoure la bonne proposition :**

****

1. **Colorie les fractions demandées :**

|  |  |
| --- | --- |
| $\frac{1}{6}$ | $\frac{4}{8}$ |
| $\frac{7}{9}$ |  $\frac{5}{16}$ |

1. **Indique les heures et minutes**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| Il est…h…min | Il est…h…min | Il est…h…min |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| Il est…h…min | Il est…h…min | Il est…h…min |

1. **Trace les segments en reliant les lettres dans l’ordre alphabétique :**



C’est un polygone à 6 côtés. Il s’appelle : **HEXAGONE**.