|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Photo-problème | **1** | Photo-problème | | **2** |
| http://www.ac-grenoble.fr/ien.st-gervais/mathsenvie/IMG/jpg/dsc05645-2.jpg?1481203858Au restaurant scolaire, on fait 5 machines à laver par semaine. **Est-ce que deux paquets comme celui-ci suffiront pour faire la vaisselle pendant 20 semaines ?** | | | http://www.ac-grenoble.fr/ien.st-gervais/mathsenvie/IMG/jpg/partages-3.jpg?1481791865  Avec ce sachet de perles, les élèves ont fabriqué 5 bracelets identiques. **Combien ont-ils utilisé de perles pour chaque bracelet ?** | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Photo-problème | **3** | | Photo-problème | **4** |
| http://www.ac-grenoble.fr/ien.st-gervais/mathsenvie/IMG/jpg/20161221_110445-2.jpg?1482397604  Il reste assez de peinture pour tracer 62 bandes. **Combien pourra-t-on réaliser de passages piétons comme celui-ci** | | http://www.ac-grenoble.fr/ien.st-gervais/mathsenvie/IMG/jpg/img_0099-2.jpg?1482513221=  **Combien y a-t-il de balcons dans cet immeuble ?** | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Photo-problème | **5** | Photo-problème | **6** |
| http://www.ac-grenoble.fr/ien.st-gervais/mathsenvie/IMG/jpg/img_0102-2.jpg?1482513362  Si 45 voitures sortent de ce parking, **combien indiquera le compteur ?** | | http://www.ac-grenoble.fr/ien.st-gervais/mathsenvie/IMG/jpg/egout-3.jpg?1484777839  Sur le terrain de sport, il y a deux plaques d’égout comme celle-là. **Combien cela fait-il de trous en tout ?** | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Photo-problème | **7** | Photo-problème | **8** |
| http://www.ac-grenoble.fr/ien.st-gervais/mathsenvie/IMG/jpg/yaourtiere_resolution_moyenne-3.jpg?1484852394  A la maison, nous sommes 4 et nous prenons un yaourt chaque jour. **Combien de jours pourrons nous manger des yaourts avec les yaourts d’une seule yaourtière ?** | | http://www.ac-grenoble.fr/ien.st-gervais/mathsenvie/IMG/jpg/tiroir_de_flacons-2-r90.jpg?1485961424  **Combien manque-t-il de flacons dans ce tiroir ?** | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Photo-problème | **9** | Photo-problème | **10** |
| http://www.ac-grenoble.fr/ien.st-gervais/mathsenvie/IMG/jpg/puzzle.jpg?1485417259  J’ai construit ce serpent et j’en ai perdu les 2/5. **Combien de pièces ai-je maintenant** | | http://www.ac-grenoble.fr/ien.st-gervais/mathsenvie/IMG/jpg/boite_15_oeufs.jpg?1485417422  Marie va au marché acheter 2 boîtes comme celle-ci. Elle en utilise 2/3 pour faire des gâteaux. **Comien d’œufs va-t-elle utiliser ?** | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Photo-problème | **11** | Photo-problème | **12** |
| http://www.ac-grenoble.fr/ien.st-gervais/mathsenvie/IMG/jpg/boite_30_oeufs.jpg?1485417320  Victor a fait tomber les 2/3 de la boîte d’œufs par terre !!! **Combien en a-t-il fait tomber ?** | | http://www.ac-grenoble.fr/ien.st-gervais/mathsenvie/IMG/jpg/legos.jpg?1485417199  Ludovic possède l’ensemble de ces legos. Il en donne 1/4 à son ami Maxence. Celui-ci perd 1/3 de ces legos. **Combien reste-t-il de legos à Ludovic ? à Maxence?** | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Photo-problème | **13** | Photo-problème | **14** |
| http://www.ac-grenoble.fr/ien.st-gervais/mathsenvie/IMG/jpg/p1060397.jpg?1476560181  Pour acheter cette montre je donne un billet de 200€ au vendeur. **Combien va-t-il me rendre ?** | | http://www.ac-grenoble.fr/ien.st-gervais/mathsenvie/IMG/jpg/p1060398.jpg?1476560462  Pour acheter cet anorak je donne un billet de 100€ à la vendeuse. | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Photo-problème | **15** | Photo-problème | | **16** |
| http://www.ac-grenoble.fr/ien.st-gervais/mathsenvie/IMG/jpg/p1060421-2.jpg?1476738356  Si mon frère et moi prenons deux menus enfants, **combien va-t-on payer de plus que mon papa qui prendra le menu du jour ?** | | | http://www.ac-grenoble.fr/ien.st-gervais/mathsenvie/IMG/jpg/p1060439-2.jpg?1477253303  **Dans quel cas vais-je réaliser la plus grosse économie ?** | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Photo-problème | **17** | Photo-problème | **18** |
| http://www.ac-grenoble.fr/ien.st-gervais/mathsenvie/IMG/jpg/p1060441-2.jpg?1477253432  **Combien vais-je dépenser si je loue cette box pendant 12 mois ?** | | http://www.ac-grenoble.fr/ien.st-gervais/mathsenvie/IMG/jpg/p1060513-2.jpg?1477426957  Si j’achète toutes les tartelettes au citron et à la pomme, **combien vais-je payer ?** | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Photo-problème | **19** | Photo-problème | **20** |
| http://www.ac-grenoble.fr/ien.st-gervais/mathsenvie/IMG/jpg/p1060514-2.jpg?1477427103  **Combien puis-je cheter de tartelettes au citron avec 10€ ? Et combien à la framboise ?** | | http://www.ac-grenoble.fr/ien.st-gervais/mathsenvie/IMG/jpg/p1060515-2.jpg?1477427282  Si le boulanger vend tous ses éclairs, **combien va-t-il encaisser ?** | |