Problème n°1 : Dans les programmes d’histoire, les élèves doivent étudier les Temps Modernes (1492-1789). Quelle est la durée de cette période ?

Problème n°2 : Aujourd’hui c’est l’anniversaire du grand-père d’Henri. Il a 77 ans. Il dit à Jules : « J’ai exactement 65 ans de plus que toi ! » Quel est l’âge de Jules ?

Problème n° 3 : Emilien a un paquet de cartes Pokémon. Il ne veut plus y jouer. Il décide alors de les offrir à son petit frère et à ses 3 meilleurs copains. Chacun reçoit 21 cartes. Il lui en reste 3. Combien de cartes Emilien avait-il dans son paquet ?

Problème n°4 : Un groupe de 6 amis décident de faire une semaine de camping. Ils choisissent un camping où la nuit coûte 23 € par personne. Combien coûtera la semaine de camping pour tout ce groupe ?

Problème n°5 : Justine a 430 perles. Pour faire un bracelet, il lui faut 15 perles. Combien de bracelets au maximum peut-elle fabriquer ?

Problème n°6 : M. Duhamel, grand-père de 5 petits-enfants, a acheté les jouets suivants pour Noël : un jeu de DS à 39,99 €, une poupée qui marche à 44,99 €, un château-fort à 54,35 €, un robot à 49,99 € et un zoo Playmobil à 64,95 €. Il offre aussi à ses enfants 3 boîtes de chocolats à 7,50 € chacune. Calcule les dépenses faites par M. Duhamel pour Noël.

Problème n°7 : Pour un match de l’équipe de France, une commune organise un déplacement de 600 supporters. 13 cars sont loués pour transporter toutes ces personnes. Les cars ont 48 places. Y-aura-t-il assez de places pour tous ces supporters ?

Problème n° 8 : L’enseignante de CM2 a acheté 12 livres de lecture pour 66 € et 6 pochettes de dessin pour 21 €. Quelle est sa dépense totale ? Quel est le prix d’un livre ? d’une pochette de dessin ?

Problème n°9 : Il faut environ 40 châtaignes pour faire un sac de 1 kg. Martin et ses amis ont ramassé 5946 châtaignes. Combien de sacs de 1 kg peut-il constituer ?

Problème n°10 : Pendant les soldes, le prix de cet ordinateur a baissé de 50 €. Il valait 489,99 € le mois dernier. Combien vaut-il aujourd’hui ?