

RESOLUTION DE PROBLEME PERIODE 3

	Jour 1	Jour 2	Jour 3
SEMAINE 1	Vacances	<p>Résous le problème suivant Un automobiliste a rallié Tours à Lille, en passant par Paris et Amiens, parcourant ainsi 500km. Il s'est arrêté à Amiens pour déjeuner. Les distances sont les suivantes : Tours-Paris, 230 km ; Paris-Amiens, 150km. Après son déjeuner, combien de kilomètres lui restait-il encore à parcourir avant d'atteindre Lille.</p>	<p>Résous le problème suivant Un menuisier a scié une planche en 5 traits de scie, obtenant des morceaux de 35cm chacun. Quelle était la longueur de cette planche ?</p>
SEMAINE 2	<p>Résous le problème suivant Un automobiliste part en voyage le 1^{er} mars à 18h10 et arrive à destination le 2 mars à 1h15 du matin. Calcule la durée du trajet.</p>	<p>Résous le problème suivant Une conserverie expédie 400 petites boîtes de foie gras de canard à 7€ l'une et 960 boîtes de confit de canard à 9€ l'une. Quel est le prix de l'ensemble de cette expédition ?</p>	<p>Résous le problème suivant Une boîte de sauce tomate, pleine, pèse 220g ; la masse de sauce tomate est de 190g. Quelle est la masse de la boîte vide ?</p>
SEMAINE 3	<p>Résous le problème suivant Un automobiliste prévoit qu'il lui faut 3h15 min pour aller de Paris à Rennes. S'il a rendez-vous à Rennes à 14h20, à quelle heure, au plus tard, devra-t-il quitter Paris ?</p>	<p>Résous le problème suivant Au cours de la journée, un couple de retraités a regardé les émissions suivantes : - de 12h05 à 12h55, le journal télévisé sur France 2 - de 13h à 13h25, un film sur Canal+ - de 20h50 à 22h40, un film sur TFI. Combien de temps ont-ils passé devant la télévisions ?</p>	<p>Résous le problème suivant Ce soir, Jean souhaite regarder à 20h35 le western qui passe sur France2, puis à 22h10 le journal sur France 3. Le film durant 1h56min, pourra-t-il suivre intégralement les 2 émissions ?</p>
SEMAINE 4	<p>Résous le problème suivant Valérie part de la gare de Paris Montparnasse à 9h15 et arrive à la gare de Bordeaux Saint-Jean à 12h18. Quelle est la durée de son voyage en train ?</p>	<p>Résous le problème suivant David achète deux plaquettes de beurre de 250g chacune, deux bottes de poireaux de 750g chacune, deux pots de confiture pesant chacun 350g, un filet de pommes de terre, trois boîtes de conserve de 800g chacune et cinq sachets de levure de 12g chacun. Son panier vide pèse 500g. Combien pèse-t-il une fois rempli ?</p>	<p>Résous le problème suivant Monsieur et madame Duval achètent un fauteuil valant 999€, un canapé valant 1799€ et une bibliothèque valant autant que le fauteuil et le canapé réunis. Calcule la dépense totale.</p>
SEMAINE 5	<p>Résous le problème suivant Pasteur a découvert le vaccin contre la rage en 1885. Depuis combien de temps ce vaccin existe-t-il ?</p>	<p>Résous le problème suivant Alexandre achète un pantalon affiché à 43 euros, une chemise valant 25 euros, et un blouson d'une valeur de 186 euros. Il ne paie que 250 euros. Calcule le montant de la remise consentie par le vendeur à Alexandre.</p>	<p>Résous le problème suivant Lequel de ces explorateurs a vécu le plus longtemps ? - Magellan : 1480 – 1521 - Vasco de Gama : 1469 – 1524 - Christophe Colomb : 1451 – 1506 - Jacques Cartier : 1491 – 1557</p>
SEMAINE 6	<p>Résous le problème suivant Le premier cèdre planté en France en 1734 par Bernard de Jussieu est toujours visible au jardin des plantes à Paris. Quel âge a-t-il aujourd'hui ?</p>	<p>Résous le problème suivant Afin de préparer des marionnettes, un professeur a découpé un coupon de tissu en 28 morceaux de 47 cm. Quelle longueur, en cm, de tissu avait-il ?</p>	<p>Résous le problème suivant La comète de Haley, découverte en 1682 lors de son passage à proximité de la Terre, revient tous les 76 ans. Cite les années où elle est passée près de la Terre depuis 1682. En quelle année sera-t-elle de nouveau visible de la Terre ?</p>