

CEINTURE ROSE

Série A

LEÇONS : ⇒ **PROB 1 / PROB 2 / PROB 3 / PROB 4**

Pour réussir la ceinture, tu dois avoir au moins 9 points.

Nombre de point(s) obtenu(s) : sur 12.

Résultat :

A	NA
---	----

❶ En 2007, le nombre de repas servis dans cantines des écoles élémentaires de la ville a été de 1 925 368 et le nombre de repas servis dans les cantines des collèges, de 3 167 000. <i>Combien de repas a-t-on servis en tout ?</i>	<i>Opération ou schéma</i>	
	<i>Résultat</i>	
	<i>Phrase réponse</i>	

❷ Lors de la finale de la coupe de France de football, on a enregistré 44 485 entrées dont 37 326 payantes. <i>Combien a-t-on distribué d'entrées gratuites ?</i>	<i>Opération ou schéma</i>	
	<i>Résultat</i>	
	<i>Phrase réponse</i>	

❸ Avant la tempête, mon toit était couvert de 1 100 tuiles. Après la tempête, il n'en restait plus que 276. <i>Combien le vent a-t-il emporté de tuiles sur mon toit ?</i>	<i>Opération ou schéma</i>	
	<i>Résultat</i>	
	<i>Phrase réponse</i>	

❹ Lydie a 24 ans. Elle a 5 ans de plus que sa cousine Eva. <i>Quel est l'âge d'Eva ?</i>	<i>Opération ou schéma</i>	
	<i>Résultat</i>	
	<i>Phrase réponse</i>	

CEINTURE ROSE

Série B

LEÇONS : ⇒ PROB 1 / PROB 2 / PROB 3 / PROB 4

Pour réussir la ceinture, tu dois avoir au moins 9 points.

Nombre de point(s) obtenu(s) : sur 12.

Résultat :	A	AR	ECA	NA
------------	---	----	-----	----

<p>❶ Pendant les championnats du monde d'haltérophilie, l'équipe de Russie a soulevé au total 1 157 kg. C'est 94 kg de plus que l'équipe de Turquie. <i>Quelle masse l'équipe des athlètes Turques a-t-elle soulevée ?</i></p>	Opération ou schéma	
	Résultat	
	Phrase réponse	

<p>❷ Un avion vole à une altitude inconnue. Le pilote élève d'abord l'avion de 350 m, puis il redescend de 975 m. <i>Quelle a été la variation de l'altitude de cet avion ?</i></p>	Opération ou schéma	
	Résultat	
	Phrase réponse	

<p>❸ Le directeur de la Galerie Pierroly a acheté un tableau 17 500 € puis l'a vendu 19 200 €. <i>Combien a-t-il gagné ou perdu d'argent ?</i></p>	Opération ou schéma	
	Résultat	
	Phrase réponse	

<p>❹ La voiture que je souhaite acheter coûte 18 000 € avec de nombreux équipements. Finalement je l'achète sans l'autoradio laser qui vaut 459 €. <i>Combien vais-je payer ma voiture ?</i></p>	Opération ou schéma	
	Résultat	
	Phrase réponse	

CEINTURE JAUNE

Série A

LEÇONS : ⇒ PROB 1 / PROB 2 / PROB 3 / PROB 4

Pour réussir la ceinture, tu dois avoir au moins 9 points.

Nombre de point(s) obtenu(s) : sur 12.

Résultat :

A	NA
---	----

❶ Dans un premier champ, un agriculteur a récolté 525 kg de pommes, et 678 kg dans un second. Il a dû jeter 56 kg de fruits abîmés. <i>Quelle masse de fruits l'agriculteur a-t-il finalement récoltée ?</i>	<i>Opération ou schéma</i>	
	<i>Résultat</i>	
	<i>Phrase réponse</i>	
❷ À la récréation du matin, Adam a gagné 17 billes, mais il en a perdu 14 cette après-midi. Avant de venir à l'école, il avait 55 billes. <i>Combien de billes Adam a-t-il à la fin de la journée ?</i>	<i>Opération ou schéma</i>	
	<i>Résultat</i>	
	<i>Phrase réponse</i>	
❸ Le facteur doit distribuer aujourd'hui 128 lettres. Il en donne 43 dans une première rue et 24 dans une deuxième. <i>Combien de lettres le facteur doit-il encore distribuer ?</i>	<i>Opération ou schéma</i>	
	<i>Résultat</i>	
	<i>Phrase réponse</i>	
❹ Pour équiper sa nouvelle cuisine, un cuisinier achète pour 215 € de poêles, 148 € de casseroles et 18 € de cuillères. Le vendeur lui fait une ristourne de 49 €. <i>Combien cet équipement coûte-t-il au cuisinier ?</i>	<i>Opération ou schéma</i>	
	<i>Résultat</i>	
	<i>Phrase réponse</i>	

CEINTURE JAUNE

Série B

LEÇONS : ⇒ PROB 1 / PROB 2 / PROB 3 / PROB 4

Pour réussir la ceinture, tu dois avoir au moins 9 points.

Nombre de point(s) obtenu(s) : sur 12.

Résultat :	A	AR	ECA	NA
------------	---	----	-----	----

<p>❶ En rangeant la salle de sport, le directeur d'une école compte 17 dossards rouges, 24 dossards bleus, 16 dossards jaunes et 5 dossards violets. Sur ce total, il en jette 4 qui sont déchirés. <i>Combien y a-t-il de dossards dans cette école ?</i></p>	Opération ou schéma	
	Résultat	
	Phrase réponse	

<p>❷ La voiture que je souhaite acheter coûte 16 500 €. J'ajoute une roue de secours qui coûte 325 €, et j'enlève le poste MP3 qui vaut 417 €. <i>Combien vais-je payer ma voiture ?</i></p>	Opération ou schéma	
	Résultat	
	Phrase réponse	

<p>❸ Ma grand-mère a 18 petits-enfants. J'ai 2 frères, 5 cousins et 7 cousines. <i>Combien ai-je de sœurs ?</i></p>	Opération ou schéma	
	Résultat	
	Phrase réponse	

<p>❹ En 2004, le nombre de repas embarqués dans les trains à la gare de Lyon a été de 2 152 000, de 1 435 000 à la gare du Nord et de 3 134 098 à la gare de l'Est. <i>Combien de repas ont été embarqués dans ces trois gares ?</i></p>	Opération ou schéma	
	Résultat	
	Phrase réponse	

CEINTURE ORANGE

Série A

LEÇONS : ⇒ PROB 5 / PROB 6 / PROB 7

Pour réussir la ceinture, tu dois avoir au moins 9 points.

Nombre de point(s) obtenu(s) : sur 12.

Résultat :

A	NA
---	----

❶ Rémi possède une collection de 29 albums de bandes dessinées. Sa grande sœur Lisa en possède le triple. <i>Combien possède-t-elle d'albums ?</i>	<i>Opération ou schéma</i>	
	<i>Résultat</i>	
	<i>Phrase réponse</i>	
❷ Théo a 3 shorts et 4 maillots et 8 casquettes. <i>Combien Théo peut-il former de tenues différentes ?</i>	<i>Opération ou schéma</i>	
	<i>Résultat</i>	
	<i>Phrase réponse</i>	
❸ Une feuille de papier mesure 30 cm de long et 21 cm de large. <i>Quelle est l'aire de cette feuille ?</i>	<i>Opération ou schéma</i>	
	<i>Résultat</i>	
	<i>Phrase réponse</i>	
❹ Nadia veut acheter un teeshirt, mais elle constate qu'il est 4 fois plus cher que l'argent qu'elle possède. Le teeshirt coûte 36 €. <i>Combien d'argent Nadia possède-t-elle ?</i>	<i>Opération ou schéma</i>	
	<i>Résultat</i>	
	<i>Phrase réponse</i>	

CEINTURE ORANGE

Série B

LEÇONS : ⇒ PROB 5 / PROB 6 / PROB 7

Pour réussir la ceinture, tu dois avoir au moins 9 points.

Nombre de point(s) obtenu(s) : sur 12.

Résultat :

A	AR	ECA	NA
---	----	-----	----

❶ Aujourd'hui, monsieur Davy a acheté une baguette de pain au prix de 0,85 € et un rasoir électrique valant 100 fois plus cher que la baguette. <i>Combien valait le rasoir ?</i>	<i>Opération ou schéma</i>	
	<i>Résultat</i>	
	<i>Phrase réponse</i>	

❷ Une carte de restaurant propose 7 entrées différentes, 6 plats de viande différents, 2 accompagnements différents et 8 desserts différents. <i>Combien de repas différents puis-je commander ?</i>	<i>Opération ou schéma</i>	
	<i>Résultat</i>	
	<i>Phrase réponse</i>	

❸ Un terrain de foot mesure 100 m de long et 55 m de large. <i>Quelle est son aire ?</i>	<i>Opération ou schéma</i>	
	<i>Résultat</i>	
	<i>Phrase réponse</i>	

❹ Nicolas possède 2 176 timbres dans sa collection. Antoine en a 8 fois moins. <i>Combien de timbres Antoine possède-t-il ?</i>	<i>Opération ou schéma</i>	
	<i>Résultat</i>	
	<i>Phrase réponse</i>	

CEINTURE VERTE

Série A

LEÇONS : ⇒ PROB 8 / PROB 9

Pour réussir la ceinture, tu dois avoir au moins 9 points.

Nombre de point(s) obtenu(s) : sur 12.

Résultat :

A	NA
---	----

❶ Un coureur automobile fait 55 tours de circuit. Le circuit mesure 3,75 km. <i>Quelle distance a-t-il parcouru ?</i>	<i>Opération ou schéma</i>	
	<i>Résultat</i>	
	<i>Phrase réponse</i>	
❷ Il y a 704 élèves dans un collège. Le principal veut faire des classes de 22 élèves. <i>Combien pourra-t-il faire de classes ?</i>	<i>Opération ou schéma</i>	
	<i>Résultat</i>	
	<i>Phrase réponse</i>	
❸ Dans une usine on a rangé 248 000 boîtes dans 4 000 caisses. <i>Combien y a-t-il de boîtes dans une caisse ?</i>	<i>Opération ou schéma</i>	
	<i>Résultat</i>	
	<i>Phrase réponse</i>	
❹ Aurore a acheté un scooter à crédit. Elle paie chaque mois 230 € pendant un an. <i>Quel est le prix du scooter ?</i>	<i>Opération ou schéma</i>	
	<i>Résultat</i>	
	<i>Phrase réponse</i>	

CEINTURE VERTE

Série B

LEÇONS : ⇒ PROB 8 / PROB 9

Pour réussir la ceinture, tu dois avoir au moins 9 points.

Nombre de point(s) obtenu(s) : sur 12.

Résultat :	A	AR	ECA	NA
------------	---	----	-----	----

<p>❶ Une équipe de 11 cyclistes participe à un défi sportif pour une association humanitaire. Chaque coureur a parcouru 92 km. <i>Quelle est la distance totale parcourue par l'ensemble des cyclistes ?</i></p>	Opération ou schéma	
	Résultat	
	Phrase réponse	

<p>❷ Dans une course automobile sur circuit, le gagnant a parcouru 512 km en faisant 64 tours. <i>Combien y-a-t-il de kilomètres dans un tour ?</i></p>	Opération ou schéma	
	Résultat	
	Phrase réponse	

<p>❸ Lors d'une course cycliste, Kriss effectue 14 tours d'un circuit de longueur 0,685 km. <i>Quelle est la distance parcourue par Kriss lors de cette compétition ?</i></p>	Opération ou schéma	
	Résultat	
	Phrase réponse	

<p>❹ Un tournoi de football à 7 réunit 280 participants. <i>Combien d'équipes se sont donc inscrites ?</i></p>	Opération ou schéma	
	Résultat	
	Phrase réponse	

CEINTURE BLEUE

Série A

LEÇONS : ⇒ *PROB 5 / PROB 6 / PROB 7 / PROB 8 / PROB 9*

Pour réussir la ceinture, tu dois avoir au moins 9 points.

Nombre de point(s) obtenu(s) : sur 12.

Résultat :

A	NA
---	----

❶ Une personne passe 48 minutes en bus par jour pour se rendre et revenir de son travail. Elle travaille 144 jours par an. <i>Combien de temps passe-t-elle chaque année dans le bus ?</i>	<i>Opération ou schéma</i>	
	<i>Résultat</i>	
	<i>Phrase réponse</i>	
❷ Pierre a 408 € à dépenser pour Noël. Il veut dépenser 34 € par cadeau. <i>Combien peut-il faire de cadeaux ?</i>	<i>Opération ou schéma</i>	
	<i>Résultat</i>	
	<i>Phrase réponse</i>	
❸ Un hypermarché a accueilli 30 527 clients en 7 jours. <i>Combien y a-t-il eu de clients par jour (en moyenne) ?</i>	<i>Opération ou schéma</i>	
	<i>Résultat</i>	
	<i>Phrase réponse</i>	
❹ Une canette de soda a une contenance de 33 cl. J'ai acheté un pack de 12 canettes. <i>Quelle contenance de soda ai-je acheté ?</i>	<i>Opération ou schéma</i>	
	<i>Résultat</i>	
	<i>Phrase réponse</i>	

CEINTURE BLEUE

Série B

LEÇONS : ⇒ PROB 5 / PROB 6 / PROB 7 / PROB 8 / PROB 9

Pour réussir la ceinture, tu dois avoir au moins 9 points.

Nombre de point(s) obtenu(s) : sur 12.

Résultat :	A	AR	ECA	NA
------------	---	----	-----	----

<p>❶ Dans une salle de spectacle, il y a 167 rangées de 45 places. <i>Combien de spectateurs la salle peut-elle accueillir ?</i></p>	Opération ou schéma	
	Résultat	
	Phrase réponse	

<p>❷ Le stade de Villeneuve d'Ascq compte 17 850 places divisées en 15 blocs. <i>Combien y a-t-il de places dans chaque bloc ?</i></p>	Opération ou schéma	
	Résultat	
	Phrase réponse	

<p>❸ Dans le jardin du collège, le jardinier a planté 56 rangées de 23 tulipes. <i>Combien de tulipes le jardinier a-t-il plantées ?</i></p>	Opération ou schéma	
	Résultat	
	Phrase réponse	

<p>❹ Nicole partage 50 images entre ses 3 enfants. <i>Combien d'images reçoit chaque enfant ?</i></p>	Opération ou schéma	
	Résultat	
	Phrase réponse	

CEINTURE VIOLETTE

Série A

LEÇONS : ⇒ **PROB 5 / PROB 6 / PROB 7 / PROB 8 / PROB 9**

Pour réussir la ceinture, tu dois avoir au moins 9 points.

Nombre de point(s) obtenu(s) : sur 12.

Résultat :

A	NA
---	----

❶ Pour se rendre à son travail et en revenir, Mme Citron effectue 23 km chaque matin et chaque soir. <i>Quelle distance parcourt-elle en une semaine de 5 jours de travail ?</i>	<i>Opération ou schéma</i>	
	<i>Résultat</i>	
	<i>Phrase réponse</i>	
❷ Un camionneur charge une cargaison composée de 5 palettes de 64 cartons. Chaque carton pèse 14 kg. <i>Quelle masse de cartons le camionneur charge-t-il dans son camion ?</i>	<i>Opération ou schéma</i>	
	<i>Résultat</i>	
	<i>Phrase réponse</i>	
❸ Ma tablette de chocolat est composée de 8 rangées de 6 carreaux. Je souhaite la partager entre mes 3 sœurs. <i>Combien de carreaux de chocolat aura chacune de mes 3 sœurs ?</i>	<i>Opération ou schéma</i>	
	<i>Résultat</i>	
	<i>Phrase réponse</i>	
❹ Dans un train, on compte 6 wagons. Dans chaque wagon, il y a 52 passagers. <i>Si chaque passager achète un sandwich à 4 €, quelle sera la recette ?</i>	<i>Opération ou schéma</i>	
	<i>Résultat</i>	
	<i>Phrase réponse</i>	

CEINTURE VIOLETTE

Série B

LEÇONS : ⇒ PROB 5 / PROB 6 / PROB 7 / PROB 8 / PROB 9

Pour réussir la ceinture, tu dois avoir au moins 9 points.

Nombre de point(s) obtenu(s) : sur 12.

Résultat :	A	AR	ECA	NA
------------	---	----	-----	----

<p>❶ Une famille de quatre personnes a passé trois jours en pension à l'hôtel et a payé 528 €. <i>Quel était le prix de la pension par personne et par jour ?</i></p>	Opération ou schéma	
	Résultat	
	Phrase réponse	

<p>❷ Un sportif effectue 15 tours de piste de 400 m. Il court le 1 000 m en 3 minutes. <i>Quelle distance parcourt-il ? Combien de temps met-il ?</i></p>	Opération ou schéma	
	Résultat	
	Phrase réponse	

<p>❸ Quand on laisse couler l'eau en se lavant les dents, on perd environ 20 litres d'eau. <i>Quelle quantité d'eau peut ainsi gaspiller en un an une personne qui se lave les dents deux fois par jour ?</i></p>	Opération ou schéma	
	Résultat	
	Phrase réponse	

<p>❹ Afin de préparer un exposé, Jasmina a acheté tous les jours sauf le dimanche, et durant 4 semaines, un journal vendu 80 centimes. <i>Combien a-t-elle dépensé ?</i></p>	Opération ou schéma	
	Résultat	
	Phrase réponse	

CEINTURE ROUGE

Série A

LEÇONS : ⇒ PROB 1 / PROB 2 / PROB 3 / PROB 4 / PROB 5 / PROB 6 / PROB 7 /
PROB 8 / PROB 9

Pour réussir la ceinture, tu dois avoir au moins 9 points.

Nombre de point(s) obtenu(s) : sur 12.

Résultat :

A	NA
---	----

<p>❶ Par son mode de vie, un habitant d'une grande ville consomme environ 22 barils de pétrole par an, c'est-à-dire 3 520 litres. <i>Quelle est la capacité d'un baril de pétrole ?</i></p>	<i>Opération ou schéma</i>	
	<i>Résultat</i>	
	<i>Phrase réponse</i>	
<p>❷ Dans un magasin de vêtements, M. Mercier achète un pantalon affiché 44 €, une chemise valant 25 € et un blouson d'une valeur de 186 €. Il ne paie que 250 €. <i>Quel est le montant de la réduction consentie par le vendeur ?</i></p>	<i>Opération ou schéma</i>	
	<i>Résultat</i>	
	<i>Phrase réponse</i>	
<p>❸ À un péage d'autoroute, 14 420 voitures sont passées entre 7 h 30 et 12 h 30. En moyenne, il y a 3 personnes par voiture. <i>En moyenne, combien de personnes passent en une heure ?</i></p>	<i>Opération ou schéma</i>	
	<i>Résultat</i>	
	<i>Phrase réponse</i>	
<p>❹ Une commune comptait 4 967 habitants au 1^{er} janvier. Au cours de l'année, on a enregistré 175 naissances et 48 décès. <i>Combien d'habitants la commune compte-t-elle à la fin de l'année ?</i></p>	<i>Opération ou schéma</i>	
	<i>Résultat</i>	
	<i>Phrase réponse</i>	

CEINTURE ROUGE

Série B

LEÇONS : ⇒ PROB 1 / PROB 2 / PROB 3 / PROB 4 / PROB 5 / PROB 6 / PROB 7 /
PROB 8 / PROB 9

Pour réussir la ceinture, tu dois avoir au moins 9 points.

Nombre de point(s) obtenu(s) : sur 12.

Résultat :	A	AR	ECA	NA
------------	---	----	-----	----

<p>❶ Un autobus dispose de 50 places assises et 20 places debout. 32 personnes montent au premier arrêt. Au deuxième arrêt, il monte 7 personnes de moins qu'au premier. <i>Combien de personnes peuvent encore monter dans cet autobus ?</i></p>	Opération ou schéma	
	Résultat	
	Phrase réponse	

<p>❷ Pour le repas, mes parents font les dépenses suivantes : 3 €, 8 €, 5 €, 4 € et 12 €. Nous sommes quatre à table. <i>Quel est le prix du repas pour une personne ?</i></p>	Opération ou schéma	
	Résultat	
	Phrase réponse	

<p>❸ Une commune a payé 24 123 € pour envoyer 46 enfants et 5 adultes en classe de mer. <i>À combien revient le séjour pour une personne ?</i></p>	Opération ou schéma	
	Résultat	
	Phrase réponse	

<p>❹ Six amis qui ont misé 54 € à eux six au loto ont gagné 2 418 €. <i>Quel bénéfice ont-ils réalisé à eux six ?</i> <i>Quel bénéfice chacun a-t-il réalisé ?</i></p>	Opération ou schéma	
	Résultat	
	Phrase réponse	

CEINTURE MARRON

Série A

LEÇONS : ⇒ PROB 1 / PROB 2 / PROB 3 / PROB 4 / PROB 5 / PROB 6 / PROB 7 /
PROB 8 / PROB 9

Pour réussir la ceinture, tu dois avoir au moins 9 points.

Nombre de point(s) obtenu(s) : sur 12.

Résultat :

A	NA
---	----

<p>❶ J'achète un CD à 17,95 € et un jeu à 32,85 €. Je souhaite payer avec un billet de 50 €. <i>Aurais-je assez d'argent ?</i></p>	<i>Opération ou schéma</i>	
	<i>Résultat</i>	
	<i>Phrase réponse</i>	
<p>❷ Une entreprise poste 58 lettres timbrées à 0,42 € chacune. <i>Quel est le coût de cet envoi ?</i></p>	<i>Opération ou schéma</i>	
	<i>Résultat</i>	
	<i>Phrase réponse</i>	
<p>❸ Dans une planche de bois de 2,20 m, papa veut découper trois étagères qui doivent respectivement mesurer 1,05 m, 0,85 m et 0,45 m. <i>Quelle longueur de bois manquera-t-il pour découper les étagères ?</i></p>	<i>Opération ou schéma</i>	
	<i>Résultat</i>	
	<i>Phrase réponse</i>	
<p>❹ L'organisatrice d'une compétition sportive fait imprimer 350 affiches qui reviennent à 1,68 € l'une. <i>Quel sera le montant de sa dépense ?</i></p>	<i>Opération ou schéma</i>	
	<i>Résultat</i>	
	<i>Phrase réponse</i>	

CEINTURE MARRON

Série B

LEÇONS : ⇒ PROB 1 / PROB 2 / PROB 3 / PROB 4 / PROB 5 / PROB 6 / PROB 7 /
PROB 8 / PROB 9

Pour réussir la ceinture, tu dois avoir au moins 9 points.

Nombre de point(s) obtenu(s) : sur 12.

Résultat :	A	AR	ECA	NA
------------	---	----	-----	----

<p>❶ Un coureur à pied s'entraîne sur 25 km le lundi et 10,7 km le mercredi. Le dimanche, il court un marathon (42,195 km). <i>Quelle distance a-t-il parcourue durant la semaine ?</i></p>	Opération ou schéma	
	Résultat	
	Phrase réponse	

<p>❷ Papa achète un rôti de bœuf de 1,325 kg à 6 € le kg, et une autre viande de 0,840 kg à 14 € le kg. <i>Combien a-t-il dépensé ?</i></p>	Opération ou schéma	
	Résultat	
	Phrase réponse	

<p>❸ En un jour, un geai absorbe environ 220 insectes pesant en moyenne 0,2 g. <i>Quelle masse d'insectes un geai absorbe-t-il en une journée ?</i></p>	Opération ou schéma	
	Résultat	
	Phrase réponse	

<p>❹ Une papeterie produit 8,425 km de papier de qualité normale et 3,5 km de papier de qualité supérieure. <i>Quelle est la longueur totale de papier produite en une journée ?</i></p>	Opération ou schéma	
	Résultat	
	Phrase réponse	

CEINTURE GRISE

Série A

LEÇON : ⇒ PROB 10

Pour réussir la ceinture, tu dois avoir au moins 9 points.

Nombre de point(s) obtenu(s) : sur 12.

Résultat :

A	NA
---	----

❶ À la poissonnerie, les crevettes roses étaient affichées 2,50 € les 100 g. Maman en achète 400 g. <i>Combien doit-elle payer ?</i>	<i>Opération ou schéma</i>	
	<i>Résultat</i>	
	<i>Phrase réponse</i>	
❷ Pour faire 3 km, un promeneur a marché durant 36 minutes. <i>Combien de temps lui faudra-t-il pour parcourir 12 km ?</i>	<i>Opération ou schéma</i>	
	<i>Résultat</i>	
	<i>Phrase réponse</i>	
❸ Mme Durand met 8 minutes pour corriger 2 dictées. <i>Combien de temps Mme Durand met-elle pour corriger 8 dictées ?</i>	<i>Opération ou schéma</i>	
	<i>Résultat</i>	
	<i>Phrase réponse</i>	
❹ Pour un repas de 4 personnes, j'utilise 600 grammes de pâtes. Demain, il y aura 8 personnes à table. <i>Quelle masse de pâtes vais-je utiliser ?</i>	<i>Opération ou schéma</i>	
	<i>Résultat</i>	
	<i>Phrase réponse</i>	

CEINTURE GRISE

Série B

LEÇON : ⇒ **PROB 10**

Pour réussir la ceinture, tu dois avoir au moins 9 points.

Nombre de point(s) obtenu(s) : sur 12.

Résultat :

A	AR	ECA	NA
---	----	-----	----

<p>❶ Hier, j'ai acheté 3 paires de chaussettes pour 5 €. <i>Combien coûtent 12 paires de chaussettes ?</i></p>	Opération ou schéma	
	Résultat	
	Phrase réponse	

<p>❷ En courant, je mets 15 minutes pour parcourir 2 km. <i>Combien de temps me faut-il pour parcourir 6 km ?</i></p>	Opération ou schéma	
	Résultat	
	Phrase réponse	

<p>❸ Pour le goûter, la maîtresse a acheté des biscuits à 3 € les 8. <i>Combien a-t-elle dépensé pour les 24 élèves ?</i></p>	Opération ou schéma	
	Résultat	
	Phrase réponse	

<p>❹ À la fête foraine, j'ai acheté 3 tickets de manège pour 5 €. <i>Combien coûtent 15 tickets ?</i></p>	Opération ou schéma	
	Résultat	
	Phrase réponse	

CEINTURE NOIRE

Série A

LEÇON : ⇒ PROB 11

Pour réussir la ceinture, tu dois avoir au moins 9 points.

Nombre de point(s) obtenu(s) : sur 12.

Résultat :

A	NA
---	----

❶ Un magasin propose des réductions de 10 %. <i>De combien est la réduction pour un article à 150 € ?</i>	<i>Opération ou schéma</i>	
	<i>Résultat</i>	
	<i>Phrase réponse</i>	
❷ Un grand magasin affiche : « - 25 % sur tous les luminaires ». Une lampe de chevet valait 48 €. <i>Quel sera le nouveau prix de cette lampe ?</i>	<i>Opération ou schéma</i>	
	<i>Résultat</i>	
	<i>Phrase réponse</i>	
❸ Jonathan a fait une dictée de 60 mots. Il a 80% de réussite. <i>Combien a-t-il écrit de mots sans faute ?</i>	<i>Opération ou schéma</i>	
	<i>Résultat</i>	
	<i>Phrase réponse</i>	
❹ Un appareil photo est affiché à 400 €. Le magasin propose une réduction de 25 % sur cet appareil. <i>Quel est le nouveau prix de cet appareil photo ?</i>	<i>Opération ou schéma</i>	
	<i>Résultat</i>	
	<i>Phrase réponse</i>	

CEINTURE NOIRE

Série B

LEÇON : ⇒ PROB 11

Pour réussir la ceinture, tu dois avoir au moins 9 points.

Nombre de point(s) obtenu(s) : sur 12.

Résultat :

A	AR	ECA	NA
---	----	-----	----

❶ Un magasin propose des réductions de 10%. <i>De combien est la réduction pour un article à 100€ ?</i>	<i>Opération ou schéma</i>	
	<i>Résultat</i>	
	<i>Phrase réponse</i>	
❷ Dans une école, le directeur a calculé qu'il y a 60 % de fille. Cette école compte 150 élèves. <i>Combien y a-t-il de filles dans cette école ?</i>	<i>Opération ou schéma</i>	
	<i>Résultat</i>	
	<i>Phrase réponse</i>	
❸ Une usine produisait 1 200 objets par jour. Sa production a augmenté de 10 %. <i>Combien d'objets par jour produit-elle maintenant ?</i>	<i>Opération ou schéma</i>	
	<i>Résultat</i>	
	<i>Phrase réponse</i>	
❹ Le patron d'une entreprise de 350 employés est obligé de se séparer de 20 % des employés. <i>Combien d'employés reste-t-il dans cette entreprise ?</i>	<i>Opération ou schéma</i>	
	<i>Résultat</i>	
	<i>Phrase réponse</i>	