

QCM

		R1	R2	R3	R4																								
1	1 CD coûte 6,50 €. Combien coûtent 11 CD ?	65 €	71,5 €	715 €	11 €																								
2	1 kg de pommes coûte 1,60 €. Rémi paye 1,20 €. Il a donc acheté...	750 g de pommes	0,40 kg de pommes	1,333 kg de pommes	0,75 kg de pommes																								
3	Quelle(s) est (sont) la (les) situation(s) de proportionnalité ?	Les dimensions d'une maquette par rapport aux dimensions de l'objet réel	La taille d'un être humain en fonction de son âge	La quantité de peinture en fonction de l'aire de la surface à peindre	Le prix à payer en fonction du nombre d'articles achetés																								
4	Quel(s) est (sont) le (les) tableau(x) de proportionnalité ?	<table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td></tr><tr><td>4,5</td><td>9</td><td>13,5</td></tr></table>	1	2	3	4,5	9	13,5	<table><tr><td>1</td><td>2</td><td>6</td></tr><tr><td>7</td><td>14</td><td>41</td></tr></table>	1	2	6	7	14	41	<table><tr><td>3</td><td>6</td><td>9</td></tr><tr><td>7,5</td><td>15</td><td>21,5</td></tr></table>	3	6	9	7,5	15	21,5	<table><tr><td>5</td><td>10</td><td>20</td></tr><tr><td>9</td><td>14</td><td>24</td></tr></table>	5	10	20	9	14	24
1	2	3																											
4,5	9	13,5																											
1	2	6																											
7	14	41																											
3	6	9																											
7,5	15	21,5																											
5	10	20																											
9	14	24																											
5	Si trois baguettes coûtent 2,40 €, alors...	cinq baguettes coûtent 4,40 €	dix baguettes coûtent 8 €	six baguettes coûtent 8,20 €	deux baguettes coûtent 1,60 €																								
6	8 fourmis de même taille, en file indienne, mesurent au total 7,2 cm, donc...	7 fourmis mesurent au total 6,3 cm	12 fourmis mesurent au total 10,2 cm	16 fourmis mesurent au total 144 mm	2 fourmis mesurent au total 1,6 cm																								
7	Un nénuphar double de surface tous les jours. En quarante jours, il recouvre un lac.	Le lac était recouvert à moitié le vingtième jour	Le quatre-vingtième jour, le nénuphar couvrira deux lacs de même surface	Un quart du lac était recouvert le trente-huitième jour	La situation présentée est proportionnelle																								
8	Une voiture de course fait un tour de circuit de 14 km en 4 minutes à vitesse constante. Alors...	en une heure, elle parcourt 280 km	elle a parcouru 3,5 km par minute	elle parcourt en 12 minutes trois fois plus de distance	elle roule en moyenne à 210 km/h																								

QCM

		R1	R2	R3	R4																								
1	1 CD coûte 6,50 €. Combien coûtent 11 CD ?	65 €	71,5 €	715 €	11 €																								
2	1 kg de pommes coûte 1,60 €. Rémi paye 1,20 €. Il a donc acheté...	750 g de pommes	0,40 kg de pommes	1,333 kg de pommes	0,75 kg de pommes																								
3	Quelle(s) est (sont) la (les) situation(s) de proportionnalité ?	Les dimensions d'une maquette par rapport aux dimensions de l'objet réel	La taille d'un être humain en fonction de son âge	La quantité de peinture en fonction de l'aire de la surface à peindre	Le prix à payer en fonction du nombre d'articles achetés																								
4	Quel(s) est (sont) le (les) tableau(x) de proportionnalité ?	<table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td></tr><tr><td>4,5</td><td>9</td><td>13,5</td></tr></table>	1	2	3	4,5	9	13,5	<table><tr><td>1</td><td>2</td><td>6</td></tr><tr><td>7</td><td>14</td><td>41</td></tr></table>	1	2	6	7	14	41	<table><tr><td>3</td><td>6</td><td>9</td></tr><tr><td>7,5</td><td>15</td><td>21,5</td></tr></table>	3	6	9	7,5	15	21,5	<table><tr><td>5</td><td>10</td><td>20</td></tr><tr><td>9</td><td>14</td><td>24</td></tr></table>	5	10	20	9	14	24
1	2	3																											
4,5	9	13,5																											
1	2	6																											
7	14	41																											
3	6	9																											
7,5	15	21,5																											
5	10	20																											
9	14	24																											
5	Si trois baguettes coûtent 2,40 €, alors...	cinq baguettes coûtent 4,40 €	dix baguettes coûtent 8 €	six baguettes coûtent 8,20 €	deux baguettes coûtent 1,60 €																								
6	8 fourmis de même taille, en file indienne, mesurent au total 7,2 cm, donc...	7 fourmis mesurent au total 6,3 cm	12 fourmis mesurent au total 10,2 cm	16 fourmis mesurent au total 144 mm	2 fourmis mesurent au total 1,6 cm																								
7	Un nénuphar double de surface tous les jours. En quarante jours, il recouvre un lac.	Le lac était recouvert à moitié le vingtième jour	Le quatre-vingtième jour, le nénuphar couvrira deux lacs de même surface	Un quart du lac était recouvert le trente-huitième jour	La situation présentée est proportionnelle																								
8	Une voiture de course fait un tour de circuit de 14 km en 4 minutes à vitesse constante. Alors...	en une heure, elle parcourt 280 km	elle a parcouru 3,5 km par minute	elle parcourt en 12 minutes trois fois plus de distance	elle roule en moyenne à 210 km/h																								