

**1/2 finale SEGPA****Durée de l'épreuve : 7 min**

2010	Calcul	Réponse
<u>1</u>	$8 + 7$	
<u>2</u>	$43 + 56$	
<u>3</u>	$44 + 77$	
<u>4</u>	$78 + 99$	
<u>5</u>	$18 - 13$	
<u>6</u>	$102 - 51$	
<u>7</u>	$43 - 38$	
<u>8</u>	$100 - 55$	
<u>9</u>	$5 \times 7$	
<u>10</u>	$4 \times 8$	
<u>11</u>	$43 \times 3$	
<u>12</u>	$4 \times 0,5$	

	Calcul	Réponse
<u>13</u>	$987654 \times 0$	
<u>14</u>	$12,34 \times 10$	
<u>15</u>	$18 : 2$	
<u>16</u>	$36 : 3$	
<u>17</u>	L'écriture en chiffres de vingt mille deux cent deux	
<u>18</u>	$5 \times 103 \times 2$	
<u>19</u>	L'écriture en chiffres de deux dizaines + six dixièmes	
<u>20</u>	Le quart de 88	
<u>21</u>	$45 \times 11$	
<u>22</u>	$67 \times 30$	
<u>23</u>	$8,5 + 3 + 1,5 + 7$	
<u>24</u>	les deux tiers de 30	

**1/2 finale CM2**

Durée de l'épreuve : 7 min

2010	Calcul	Réponse
<b><u>1</u></b>	$47 + 74$	
<b><u>2</u></b>	$678 + 99$	
<b><u>3</u></b>	$18 + 69 + 12$	
<b><u>4</u></b>	$7,4 + 4,7$	
<b><u>5</u></b>	$73 - 36$	
<b><u>6</u></b>	$163 - 99$	
<b><u>7</u></b>	$100 - 55$	
<b><u>8</u></b>	$1,2 - 0,8$	
<b><u>9</u></b>	L'écriture en chiffres de vingt mille deux cent deux	
<b><u>10</u></b>	$9 \times 6$	
<b><u>11</u></b>	$4 \times 0,5$	
<b><u>12</u></b>	$5 \times 103 \times 2$	

	Calcul	Réponse
<b><u>13</u></b>	$46 \times 5$	
<b><u>14</u></b>	$12,34 \times 10$	
<b><u>15</u></b>	$987\ 654 \times 0$	
<b><u>16</u></b>	$63 : 9$	
<b><u>17</u></b>	$18 : 4$	
<b><u>18</u></b>	Le quart de 88	
<b><u>19</u></b>	Les deux tiers de 30	
<b><u>20</u></b>	$45 \times 11$	
<b><u>21</u></b>	L'écriture en chiffres de deux dizaines + six dixièmes	
<b><u>22</u></b>	$10 - 5,5$	
<b><u>23</u></b>	$28,5 + 13 + 7 + 1,5$	
<b><u>24</u></b>	$67 \times 30$	

**1/2 finale 6°****Durée de l'épreuve : 7 min**

2010	Calcul	Réponse
<u>1</u>	$48 + 72$	
<u>2</u>	$100 - 19$	
<u>3</u>	$9 \times 8$	
<u>4</u>	$63 : 3$	
<u>5</u>	$212 + 99$	
<u>6</u>	$155 - 19$	
<u>7</u>	$15 \times 8$	
<u>8</u>	$54 : 6$	
<u>9</u>	L'écriture en chiffre de vingt mille deux cent deux	
<u>10</u>	$4,9 + 5,2$	
<u>11</u>	$11,3 - 3,7$	
<u>12</u>	$36 \times 6$	
<u>13</u>	La moitié de 178	
<u>14</u>	cent onze centaines	
<u>15</u>	$12,6 + 6,12$	
<u>16</u>	$1,5 \times 8$	

	Calcul	Réponse
<u>17</u>	$12,34 \times 10$	
<u>18</u>	$12,34 : 10$	
<u>19</u>	$56,78 \times 0,1$	
<u>20</u>	Le quart de 244	
<u>21</u>	Le triple de 107	
<u>22</u>	La valeur, en mm, de 35 dm	
<u>23</u>	2h 27 min + 3 h 45 min	
<u>24</u>	Le chiffre des unités de 489 x 948	
<u>25</u>	Le double de 89	
<u>26</u>	$67 \times 3$	
<u>27</u>	$30 \times 67$	
<u>28</u>	$244 : 4$	
<u>29</u>	$74 \times 9$	
<u>30</u>	20% de 500	
<u>31</u>	L'écriture en chiffre de 3 dizaines + 2 dixièmes	
<u>32</u>	L'écriture en chiffre de 3 dizaines - 2 dixièmes	

**1/2 finale 5°****Durée de l'épreuve : 7 min**

2010	Calcul	Réponse
<u>1</u>	$142 + 78$	
<u>2</u>	$2010 - 45$	
<u>3</u>	$15 \times 8$	
<u>4</u>	$603 : 3$	
<u>5</u>	$121 + 99$	
<u>6</u>	$15,5 - 1,9$	
<u>7</u>	$3,5 \times 8$	
<u>8</u>	$594 : 6$	
<u>9</u>	L'écriture en chiffre de 3 dizaines + 2 dixièmes	
<u>10</u>	L'écriture en chiffre de 3 dizaines - 2 dixièmes	
<u>11</u>	$4 + 6 \times 7$	
<u>12</u>	$4 + 4 \times 4 + 4$	
<u>13</u>	Le triple de deux tiers	
<u>14</u>	Le quart du double de 62	
<u>15</u>	$4,32 + 32,4$	
<u>16</u>	$8 \times 1,5$	

	Calcul	Réponse
<u>17</u>	$43,21 \times 10$	
<u>18</u>	$1,234 : 10$	
<u>19</u>	$987,6 \times 0,1$	
<u>20</u>	Le double de trois demis	
<u>21</u>	le triple de 67	
<u>22</u>	$67 \times 30$	
<u>23</u>	2h 45 min + 3 h 27 min	
<u>24</u>	$-17 - 14$	
<u>25</u>	$10 - 5 \times 9$	
<u>26</u>	$\frac{5}{3} + \frac{5}{6}$	
<u>27</u>	$\frac{2}{3} \times \frac{3}{5} \times \frac{5}{7}$	
<u>28</u>	$5,5 + 8 + 14,5 + 12$	
<u>29</u>	$25 \times 15 \times 4$	
<u>30</u>	$(9 - 5) \times (1 - 6 : 6) \times (8 - 5)$	
<u>31</u>	La moitié de 27,8	
<u>32</u>	Le produit de la somme de 9 et 6 par la différence de 9 et 6	

2010	Calcul	Réponse	Calcul	Réponse
<u>1</u>	$204 - 59$		<u>17</u>	$-65 - (-12)$
<u>2</u>	$28 \times 99$		<u>18</u>	$3 \times 5 - (-4 + 19)$
<u>3</u>	$3,25 - 1,75$		<u>19</u>	$(56 + 88) : 8$
<u>4</u>	le cinquième de 140		<u>20</u>	$101 \times 86$
<u>5</u>	$16 \times 10 + \frac{16 \times 10}{2}$		<u>21</u>	le triple du quart de 104
<u>6</u>	$13 \times 4 + 13 \times 7$		<u>22</u>	Un bus de 44 personnes, le quart descend, il en reste ?
<u>7</u>	$16 \times 15$		<u>23</u>	$4 \times 88 \times 0,125$
<u>8</u>	$0,978 : 0,001$		<u>24</u>	la valeur, en mm, de 5 m + 2 cm
<u>9</u>	$27 \times 22$		<u>25</u>	$113 + 26 + 374 + 87$
<u>10</u>	$\frac{7}{42}$ de 18		<u>26</u>	la valeur, en min, de 0,9 h
<u>11</u>	$27 - 3 \times 6 + 48 : 8$		<u>27</u>	$(101 - 46) : 5$
<u>12</u>	$-3 + 4 + 5 - 6 - 7 + 8$		<u>28</u>	$\frac{2}{10} - \frac{101}{1000}$
<u>13</u>	$19,68 \times 2^2 \times 5^2$		<u>29</u>	La somme du produit de 2 par -3 et du quotient de 54 par 9
<u>14</u>	20% de 140		<u>30</u>	$297 : 9$
<u>15</u>	$-24 : (-8) - 6$		<u>31</u>	$297 : 27$
<u>16</u>	$\left(2 - \frac{1}{2}\right)\left(2 + \frac{1}{2}\right)$		<u>32</u>	$30 \times 67$

**1/2 finale 3° - 2egt****Durée de l'épreuve : 7 min**

2010	Calcul	Réponse	Calcul	Réponse	
<u>1</u>	$355 + 755$		<u>17</u>	La valeur de $X^2 - 6X + 9$ pour $X = 6$	
<u>2</u>	$44 \times 11$		<u>18</u>	$(48 + 88) : 8$	
<u>3</u>	$10,25 - 1,75$		<u>19</u>	$(101 - 46) : 5$	
<u>4</u>	les deux cinquièmes de 40		<u>20</u>	$1 + 3 + 5 + 7 + 9 + 11$	
<u>5</u>	$16 \times 10 + \frac{16 \times 10}{2}$		<u>21</u>	$8 \times 134 \times 0,125$	
<u>6</u>	$31 \times 12 + 31 \times 8$		<u>22</u>	La valeur de 3,5 h en minutes	
<u>7</u>	$25 \times 16$		<u>23</u>	$4,6 + 11,8 + 6,4 + 1,2$	
<u>8</u>	$12 - 14 + 41 - 45$		<u>24</u>	La somme du produit de 2 par -3 et du quotient de 54 par 9	
<u>9</u>	$27 - 7 \times 11$		<u>25</u>	$297 : 9$	
<u>10</u>	$\frac{42}{7}$ de 6		<u>26</u>	$297 : 27$	
<u>11</u>	Le triple de deux tiers		<u>27</u>	$14^2 - 4^2$	
<u>12</u>	$-13 + 4 + 1 - 9 - 6 + 5$		<u>28</u>	$\frac{2}{3} - \frac{1}{5}$	
<u>13</u>	$19,69 \times 2^2 \times 5^2$		<u>29</u>	$0,978 : 0,001$	
<u>14</u>	40% de 40		<u>30</u>	$74 \times 9$	
<u>15</u>	$-24 : (-6) - 8$		<u>31</u>	Le double du triple de la moitié du tiers de 31	
<u>16</u>	$\left(2 - \frac{1}{2}\right)\left(2 + \frac{1}{2}\right)$		<u>32</u>	$10^3 + 10^{-3}$	