

(1) 0.012 讀作()。	(2) 「七十點三零零六」 記作()。
(3) 0.901 讀作()。	(4) 2.134 的 個位數字是()， 十分位數字是()， 百分位數字是()， 千分位數字是()。
(5) 800 個 0.001 是 ()。	(6) 399 個 0.00001 是 ()。
(7) 2.902 是由()個 1、()個 0.1、()個 0.01 和 ()個 0.001 合起來的。	(8) 9.2645 是()個 1、()個 0.1、()個 0.01、()個 0.001 和()個 0.0001 合起來的。

(9) 8 個 1、9 個 0.1、0 個 0.01 和 1 個 0.001 合起來是()。	(10) 10.252 中左邊的 2 是 2 個()，右邊的 2 是 2 個()，左邊的 2 是右邊的 2 的() 倍。																
(11) 3.055 中左邊的 5 是 5 個()，右邊的 5 是 5 個()，左邊的 5 是右邊的 5 的() 倍。	(12) 下面哪些數的 0 <u>不能</u> 去掉？把它們圈出來。 2.1608 3.5000 5.0007 60 12.8530 7.8002 3.620																
(13) 定位板上的「？」代表 0~9 的數字，想一想，填填看。																	
<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td>個</td> <td>十</td> <td>百</td> <td>千</td> </tr> <tr> <td>位</td> <td>分</td> <td>分</td> <td>分</td> </tr> <tr> <td>位</td> <td>位</td> <td>位</td> <td>位</td> </tr> <tr> <td>0</td> <td>?</td> <td>3</td> <td>6</td> </tr> </table>		個	十	百	千	位	分	分	分	位	位	位	位	0	?	3	6
個	十	百	千														
位	分	分	分														
位	位	位	位														
0	?	3	6														
①最大的三位小數是()，是由()個 1、()個 0.1、()個 0.01 和()個 0.001 合起來的。 ②最小的三位小數是()。 ③最大的三位小數和最小的三位小數相差了()個 0.1。																	

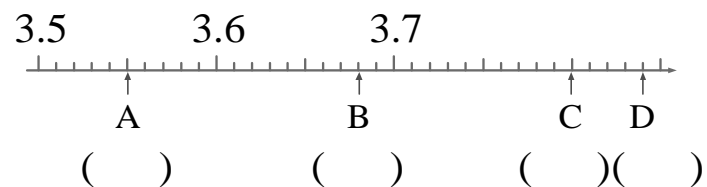
(1) $0.4365 \square 0.4362$	(2) 零點三 $\square 0.003$
(3) $1.0007 \square 1.00007$	(4) $72.006 \square$ 七十二點零零六
(5) 六十點零零六 $\square 60.06$	(6) $3.05 \square 3.5$
(7) 把下面的小數從小到大依序排列。 0.022 、 0.2 、 0.22 $() < () < ()$	(8) 把下面的小數從小到大依序排列。 6.4 、 6.34 、 6.434 $() < () < ()$

(9) 將下面的小數從大到小依序排列。 0.417 、 0.0471 、 0.1047 $() > () > ()$	(10) 將下面的小數從大到小依序排列。 3.0678 、 3.6078 、 3.0087 $() > () > ()$
(11) $3.05 > 3.0\square 8$ ， \square 內可填的數字有 (\quad)	(12) $3.451 < 3.4\square$ ， \square 內可填的數字有 (\quad)
(13) <u>家明</u> 走路到學校有兩條路。一條長 0.412 公里，另一條長 0.385 公里，哪一條路比較長？	
(14) <u>家成</u> 買了 2 包糖果，一包重 0.236 公斤，另一包重 0.263 公斤，哪一包比較輕？	

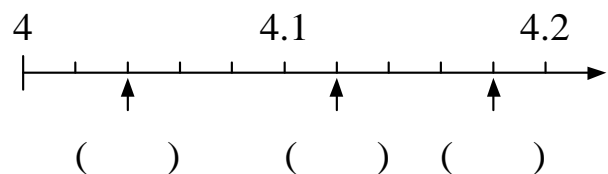
(1) $2.2357 + 0.0882$	(2) $0.8405 - 0.2361$
(3) $0.583 + 4.2668$	(4) $7.865 - 1.2306$
(5) $4.0395 + 0.8769$	(6) $0.0401 - 0.0085$
(7) $0.0604 + 0.2016$	(8) $5.04 - 2.7219$

(9) 罐子裡原有 0.6588 公斤的綠豆，再倒入 0.049 公斤的綠豆後，現在罐子裡有多少公斤的綠豆？	
(10) 有甲、乙兩數，甲數是 0.0408，乙數比甲數多 0.0752，乙數是多少？	
(11) 桌上原有 2.0507 公升的牛奶，早餐喝掉 1.5008 公升，還剩下多少公升的牛奶？	
(12) 「某數 -0.298 」，但是小凱誤看成加 0.298，算出來的結果是 1.8264，原本的正確答案是多少？	

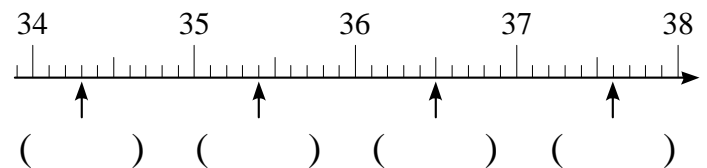
(1) 下面的小數數線中，A、B、C、D 四點各表示多少？



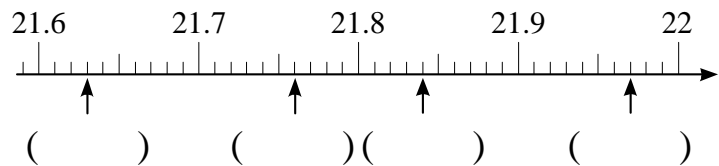
(2) 下面的數線中，箭頭所指的位置表示多少？用小數表示。



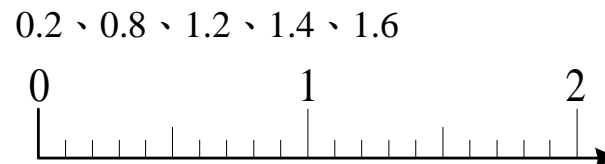
(3) 在數線上的()裡，填入各箭頭所表示的小數。



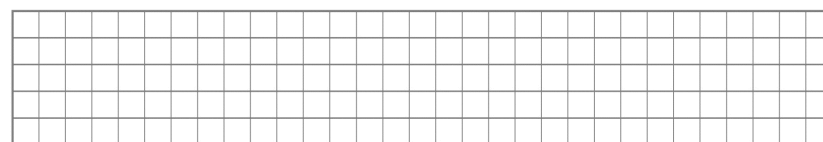
(4) 在數線上的()裡，填入各箭頭所表示的小數。



(5) 把指定的小數在數線上標示出來。



(6) 在方格紙上，畫出一條以 0.005 為單位的小數數線，並標示出 0.015、0.03、0.04 的位置。



(7) 畫出一條以 0.5 為單位的小數數線，並標示出 0.5、1、3.5、5 的位置。

(8) 畫出一條以 0.05 為單位的小數數線，並標示出 0.05、0.15、0.25、0.35 的位置。

(1) 有 15 顆橘子，可以平分 成 5 堆嗎？還可以平分 成幾堆？	
(2) 有 28 枝鉛筆，可以平分 給 8 個小朋友嗎？還可 以平分給幾個小朋友？	
(3) 下面的算式中，哪一個 可以整除？() ① $60 \div 5$ ② $56 \div 6$ ③ $12 \div 8$ ④ $78 \div 9$	(4) 下面的算式中，哪一個 可以整除？() ① $48 \div 5$ ② $65 \div 6$ ③ $54 \div 5$ ④ $96 \div 4$
(5) 下列哪一個算式 <u>不能</u> 整 除？() ① $75 \div 25$ ② $196 \div 28$ ③ $102 \div 4$ ④ $85 \div 5$	(6) 下列哪一個算式 <u>不能</u> 整 除？() ① $432 \div 12$ ② $905 \div 21$ ③ $612 \div 18$ ④ $138 \div 23$

(7) 128 可以被下面哪些數 整除？圈圈看。 4、8、16、24、26、28、 29、32、36、44、47、 54、56、64、72	(8) 602 可以被下面哪些數 整除？圈圈看。 2、6、7、9、14、16、 18、24、28、34、43、 58、64、78、86										
(9) 144 可以被下面哪些數 整除？圈圈看。 2、3、4、6、7、9、16、 18、21、24、30、48、 60、82	(10) 810 可以被下面哪些數 整除？圈圈看。 6、8、9、12、15、18、 27、30、33、54、60、 81、90、180										
(11) 哪些算式可以整除？可以整除的在()裡打√。 <table data-bbox="1276 877 2060 1117"> <tr> <td>()①$95 \div 5$</td> <td>()⑥$178 \div 8$</td> </tr> <tr> <td>()②$202 \div 4$</td> <td>()⑦$162 \div 18$</td> </tr> <tr> <td>()③$268 \div 24$</td> <td>()⑧$196 \div 16$</td> </tr> <tr> <td>()④$738 \div 6$</td> <td>()⑨$846 \div 32$</td> </tr> <tr> <td>()⑤$5482 \div 12$</td> <td>()⑩$968 \div 44$</td> </tr> </table>		()① $95 \div 5$	()⑥ $178 \div 8$	()② $202 \div 4$	()⑦ $162 \div 18$	()③ $268 \div 24$	()⑧ $196 \div 16$	()④ $738 \div 6$	()⑨ $846 \div 32$	()⑤ $5482 \div 12$	()⑩ $968 \div 44$
()① $95 \div 5$	()⑥ $178 \div 8$										
()② $202 \div 4$	()⑦ $162 \div 18$										
()③ $268 \div 24$	()⑧ $196 \div 16$										
()④ $738 \div 6$	()⑨ $846 \div 32$										
()⑤ $5482 \div 12$	()⑩ $968 \div 44$										
(12) 哪些算式可以整除？可以整除的在()裡打√。 <table data-bbox="1276 1212 2060 1452"> <tr> <td>()①$22 \div 5$</td> <td>()⑥$36 \div 6$</td> </tr> <tr> <td>()②$98 \div 3$</td> <td>()⑦$102 \div 16$</td> </tr> <tr> <td>()③$252 \div 21$</td> <td>()⑧$198 \div 12$</td> </tr> <tr> <td>()④$518 \div 3$</td> <td>()⑨$648 \div 27$</td> </tr> <tr> <td>()⑤$7428 \div 6$</td> <td>()⑩$4426 \div 33$</td> </tr> </table>		()① $22 \div 5$	()⑥ $36 \div 6$	()② $98 \div 3$	()⑦ $102 \div 16$	()③ $252 \div 21$	()⑧ $198 \div 12$	()④ $518 \div 3$	()⑨ $648 \div 27$	()⑤ $7428 \div 6$	()⑩ $4426 \div 33$
()① $22 \div 5$	()⑥ $36 \div 6$										
()② $98 \div 3$	()⑦ $102 \div 16$										
()③ $252 \div 21$	()⑧ $198 \div 12$										
()④ $518 \div 3$	()⑨ $648 \div 27$										
()⑤ $7428 \div 6$	()⑩ $4426 \div 33$										

(1) 1、2、8、12、24、28 這些數中，哪些是 96 的因數？	(2) 1、4、9、18、36、48、60 這些數中，哪些是 144 的因數？
(3) $51 \div 1 = (\quad)$ $51 \div 3 = (\quad)$ 51 的因數有哪些？ ()	(4) 圈出 20 的因數。 1、2、3、4、5、 6、7、8、9、 10、12、16、20
(5) 1~10 的數字中，哪些是 150 的因數？	(6) 48 可以被 8 整除，8 是 48 的因數。()
(7) 哪些數是 35 的因數？最大的因數是多少？最小的呢？	(8) $90 \div 15 = 6$ ， $6 \times 15 = 90$ 根據算式，可以知道 90 的因數有()。

(9) 寫出 34 所有的因數。	(10) 寫出 45 所有的因數。
(11) 有 42 顆糖果，要分給幾人，才可以使每人分到的糖果個數一樣多，又可以剛好分完？	
(12) 有 28 個小朋友分組做實驗，要分成幾組，才可以使每組的人數一樣多，又可以剛好分完？	
(13) 把 24 枝鉛筆分給小朋友，剛好分完，已知小朋友的人數在 10 到 15 人之間，這些小朋友的人數可能是幾人？每人可以分到幾枝鉛筆？	

(1) 寫出 30 和 25 的所有公因數和最大公因數。	(2) 寫出 47 和 94 的所有公因數和最大公因數。
(3) 寫出 42 和 35 的所有公因數和最大公因數。	(4) 寫出 32 和 24 的所有公因數和最大公因數。
(5) 寫出 18 和 60 的所有公因數和最大公因數。	(6) 寫出 16 和 23 的所有公因數和最大公因數。
(7) 寫出 36 和 54 的所有公因數和最大公因數。	(8) 寫出 32 和 48 的所有公因數，和最大公因數。

(9) 把 20 枝鉛筆和 30 枝原子筆平分給小朋友，每個小朋友的鉛筆一樣多，原子筆也一樣多，全部分完可以分給幾個小朋友？	
(10) 在長 28 公尺、寬 42 公尺的長方形周圍，每隔相同的距離要種一棵樹，這個距離可能是幾公尺？	
(11) 有一張長 30 公分、寬 24 公分的長方形方格紙，想把它剪成一樣大的正方形，且正方形的邊長是整公分。這個正方形的邊長可能是幾公分？最長的邊長是幾公分？	
(12) 有 18 公分和 24 公分長的兩張紙條，想一想，用下列哪些相同長度的紙板，可以剛好同時排滿這兩張紙條？把它圈起來。 1 公分、2 公分、3 公分、4 公分、6 公分 8 公分、9 公分、12 公分、18 公分、24 公分	

<p>(1) 在正確敘述的□裡打√。</p> <p>$4 \times 12 = 48$</p> <p>□4 是 48 的因數。</p> <p>□12 是 48 的倍數。</p>	<p>(2) $24 \times 15 = 360$，</p> <p>24 是 360 的()，</p> <p>360 是 15 的()。</p> <p>(填因數或倍數)</p>
<p>(3) $25 \times 4 = 100$，25 的 4 倍是()，所以 100 是 25 的()數。</p>	<p>(4) 5 的倍數中，最接近 70 又比 70 小的是哪一個數?()</p>
<p>(5) $60 \div 3 = 20$， $19 \times 3 = 57$， $78 \div 26 = 3$。</p> <p>根據算式，可以知道 3 的倍數有()。</p>	<p>(6) $9 \times 14 = 126$， $23 \times 9 = 207$。</p> <p>根據算式，可以知道 9 的倍數有()。</p>
<p>(7) $85 \div 5 = 17$，5 和 17 都是 85 的倍數。()</p>	<p>(8) 每一個整數的本身，都是它自己的最小因數，也是最大的倍數。()</p>

<p>(9) 姐姐收集的明信片數量大約在 200 張~210 張之間，只知道每 12 張疊在一起，剛好疊完，姐姐的明信片數量有多少張？</p>	
<p>(10) 水果行進了一些蘋果，數量大約在 85 顆~125 顆之間，每 6 顆裝一盒，剛好裝完，蘋果的數量可能有幾顆？</p>	
<p>(11) 有一盒造型磁鐵，每 15 個裝一包，剛好可以裝完。如果這盒造型磁鐵的數量接近 350 個，而且比 350 個多，這盒造型磁鐵有幾個？</p>	
<p>(12) 工廠有一些燈泡，數量大約在 95 個~135 個之間，每 12 個裝一盒，剛好可以裝完，燈泡最多有幾個？最少呢？</p>	

(1) 找出 7 和 14 的 3 個公倍數。	(2) 找出 5 和 7 的 3 個公倍數。
(3) 找出 9 和 21 的 3 個公倍數及最小公倍數。	(4) 找出 19 和 38 的 3 個公倍數及最小公倍數。
(5) 找出 9 和 15 的 3 個公倍數及最小公倍數。	(6) 找出 18 和 27 的 3 個公倍數及最小公倍數。
(7) 找出 12 和 15 的 3 個公倍數及最小公倍數。	(8) 找出 7 和 6 的 3 個公倍數及最小公倍數。

(9) 找出 25 和 20 的 3 個公倍數及最小公倍數。	(10) 找出 23 和 3 的 3 個公倍數及最小公倍數。
(11) 找出 32 和 24 的 3 個公倍數及最小公倍數。	(12) 找出 26 和 39 的 3 個公倍數及最小公倍數。
(13) 12 和 18 的最大公因數是()，最小公倍數是()。	(14) 28 和 42 的最大公因數是()，最小公倍數是()。
(15) 已知 $42 \times 15 = 630$ ，在()中填入因數、倍數或公倍數。 42 是 630 的()，630 是 42 的()； 15 是 630 的()，630 是 15 的()； 630 是 42 和 15 的()。	

(1) $\frac{9}{13} = \frac{9 \times (\quad)}{13 \times 3} = \frac{(\quad)}{39}$	(2) $\frac{5}{6} = \frac{20}{(\quad)} = \frac{(\quad)}{36}$
(3) $\frac{2}{5} = \frac{(\quad)}{20} = \frac{(\quad)}{15}$	(4) $\frac{11}{7} = \frac{(\quad)}{21} = \frac{(\quad)}{42}$
(5) $\frac{4}{7} = \frac{(\quad)}{14} = \frac{12}{(\quad)}$	(6) $\frac{8}{9} = \frac{32}{(\quad)} = \frac{(\quad)}{27}$
(7) $\frac{2}{3} = \frac{(\quad)}{51} = \frac{(\quad)}{75}$	(8) $\frac{8}{5} = \frac{56}{(\quad)} = \frac{(\quad)}{45}$

(9) $\frac{3}{4} = \frac{(\quad)}{8} = \frac{12}{(\quad)}$	(10) $\frac{5}{7} = \frac{10}{(\quad)} = \frac{(\quad)}{21}$ $= \frac{20}{(\quad)}$
(11) $2\frac{3}{8} = 2\frac{(\quad)}{16}$ $= (\quad)\frac{(\quad)}{24}$	(12) $4\frac{8}{9} = (\quad)\frac{(\quad)}{27}$ $= (\quad)\frac{(\quad)}{45}$
(13) 一袋沙子可以做成 6 個沙包，1 個沙包用掉的沙子和「二十四分之幾」袋沙子一樣多？	
(14) 分母在 40 以內(包含 40)的分數中，和 $\frac{1}{6}$ 相等的分數有哪些？	

(1) $\frac{33}{55} = \frac{(\quad)}{5}$	(2) $\frac{16}{48} = \frac{2}{(\quad)}$
(3) $\frac{35}{42} = \frac{(\quad)}{6}$	(4) $\frac{21}{91} = \frac{(\quad)}{13}$
(5) $\frac{12}{36} = \frac{(\quad)}{12} = \frac{(\quad)}{6}$	(6) $\frac{24}{96} = \frac{(\quad)}{24} = \frac{(\quad)}{12}$
(7) $\frac{36}{48} = \frac{(\quad)}{16} = \frac{3}{(\quad)}$	(8) 用約分的方法找找看， 和 $5\frac{54}{120}$ 一樣大的分數有 哪些？

(9) 下面哪些分數 <u>不能再約分</u> ？把它們圈出來。 $\frac{3}{4}$ $\frac{8}{27}$ $\frac{14}{8}$ $\frac{16}{25}$ $\frac{13}{91}$	(10) 下面哪些分數 <u>不能再約分</u> ？把它們圈出來。 $\frac{27}{81}$ $\frac{35}{24}$ $\frac{38}{12}$ $1\frac{5}{6}$ $3\frac{14}{63}$
(11) 一箱果汁有 24 瓶。老闆賣掉 $\frac{14}{24}$ 箱，也可以說是賣掉「十二分之幾」箱？	
(12) 一小時有 60 分鐘， $\frac{15}{60}$ 小時也可以說是「四分之幾」小時？	
(13) 一箱雞蛋有 48 個， $\frac{32}{48}$ 箱雞蛋和「六分之幾」箱雞蛋一樣多？	

(1) 把 $\frac{5}{12}$ 和 $\frac{3}{8}$ 通分成同分母的分數。	(2) 把 $\frac{5}{6}$ 和 $\frac{7}{15}$ 通分成同分母的分數。
(3) 把 $\frac{7}{8}$ 和 $\frac{3}{16}$ 通分成同分母的分數。	(4) 把 $\frac{4}{5}$ 和 $\frac{9}{6}$ 通分成同分母的分數。
(5) 把 $\frac{4}{3}$ 和 $\frac{3}{4}$ 通分成同分母的分數。	(6) 把 $\frac{23}{12}$ 和 $\frac{15}{8}$ 通分成同分母的分數。
(7) 把 $1\frac{2}{3}$ 和 $\frac{5}{6}$ 通分成同分母的分數。	(8) 把 $2\frac{5}{12}$ 和 $3\frac{17}{18}$ 通分成同分母的分數。

(9) $\frac{1}{2}$ 、 $\frac{10}{9}$ 這兩個分數要相減，分母可以先通分成哪一個數？ ①2 ②9 ③18 ④45	(10) $4\frac{9}{12}$ 、 $6\frac{2}{8}$ 、 $3\frac{13}{16}$ 這三個分數要相加，分母可以先通分成哪一個數？ ①8 ②32 ③48 ④56
(11) <u>昱婷</u> 有一瓶 $\frac{3}{5}$ 公升的珍珠奶茶和一瓶 $\frac{9}{15}$ 公升的伯爵奶茶，兩瓶奶茶一樣多嗎？	
(12) <u>真真</u> 有一條長 $\frac{7}{9}$ 公尺的紅色緞帶和一條長 $\frac{8}{12}$ 公尺的綠色緞帶，兩條緞帶一樣長嗎？	
(13) 雜糧行賣的綠豆有兩種包裝，分別是 $\frac{4}{5}$ 公斤和 $\frac{9}{16}$ 公斤，兩種包裝的綠豆一樣重嗎？	

(1) $\frac{7}{8} \square \frac{7}{6}$	(2) $\frac{5}{12} \square \frac{7}{16}$
(3) $\frac{3}{4} \square \frac{7}{10}$	(4) $\frac{11}{6} \square 1\frac{7}{9}$
(5) 比較 $\frac{3}{8}$ 和 $\frac{1}{6}$ 的大小。	(6) 比較 $\frac{5}{11}$ 和 $\frac{4}{9}$ 的大小。
(7) 比較 $\frac{7}{3}$ 和 $2\frac{5}{12}$ 的大小。	(8) 比較 $2\frac{13}{14}$ 和 $2\frac{16}{21}$ 的大小。

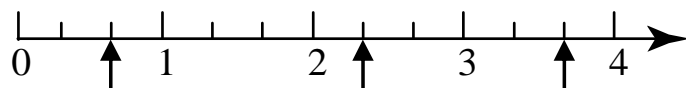
(9) 公園裡有一棵榕樹高 $6\frac{5}{24}$ 公尺，有一棵楓樹高 $\frac{95}{15}$ 公尺，哪一棵樹比較高？	
(10) 甲數是 $\frac{11}{15}$ ，乙數是 $\frac{10}{18}$ ，比比看，甲、乙兩數哪一個數比較小？	
(11) 姐姐買了一包重 $2\frac{9}{12}$ 公斤的巧克力糖，和一包重 $2\frac{3}{8}$ 公斤的沙士糖，哪一包糖果比較重？	
(12) 媽媽買了 $\frac{13}{16}$ 公斤的豬肉和 $\frac{19}{24}$ 公斤的雞肉，哪一種肉比較重？	

(1) 在()裡填上適當的分數。



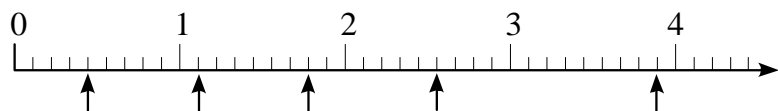
() ()

(2) 在()裡填上適當的分數。



() () ()

(3) 將下面數線中，箭頭所指的刻度用分數表示。



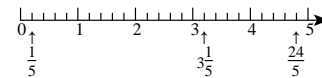
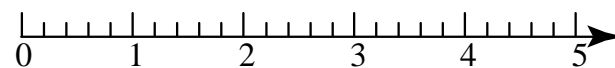
() () () () ()

(4) 箭頭所指的刻度各是多少？用分數表示。

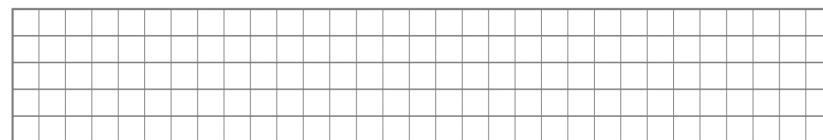


() () ()

(5) 在下面的數線上，分別標出 $\frac{1}{5}$ 、 $3\frac{1}{5}$ 、 $\frac{24}{5}$ 的位置。

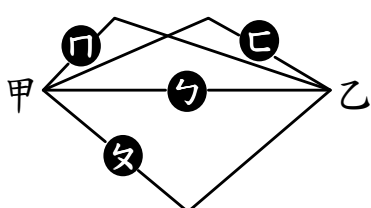
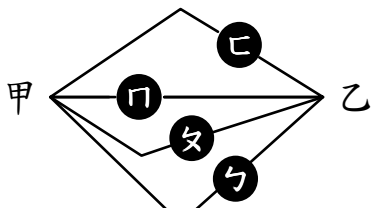


(6) 在方格紙上畫出一條以 $\frac{1}{6}$ 為單位的分數數線。



(7) 畫出一條以 $\frac{1}{3}$ 為單位的分數數線。

(8) 用尺畫出一條以 $\frac{1}{7}$ 為單位的分數數線，並標出 $\frac{4}{7}$ 、 $\frac{12}{7}$ 、 $2\frac{3}{7}$ 的位置。

<p>(1) 如果有三根吸管，分別長 4 公分、4 公分和 8 公分，可以組合成一個三角形嗎？</p>	<p>(2) 三角形中有兩條邊，分別是 4 公分和 6 公分，那麼第三邊要小於幾公分？</p>
<p>(3) 下列各組長度，哪些可以圍成三角形？在 <input type="checkbox"/> 裡打 \checkmark。</p> <p><input type="checkbox"/> 3cm、8cm、6cm</p> <p><input type="checkbox"/> 2cm、0.5cm、1.5cm</p> <p><input type="checkbox"/> 21cm、15cm、6.5cm</p> <p><input type="checkbox"/> 35cm、35cm、35cm</p>	<p>(4) 下列哪一組長度，可以圍成一個三角形？在 <input type="checkbox"/> 裡打 \checkmark。</p> <p><input type="checkbox"/> 2cm、2cm、1cm</p> <p><input type="checkbox"/> 3cm、4cm、5cm</p> <p><input type="checkbox"/> 1cm、2cm、3cm</p> <p><input type="checkbox"/> 6cm、5cm、13cm</p>
<p>(5) 從甲地到乙地，哪一條路線最近？()</p> 	
<p>(6) 從甲地到乙地，哪一條路線最近？()</p> 	

<p>(7) 三角形中，任意兩條邊的和一定()第三邊。 (填大於、小於或等於)</p>	<p>(8) 一個等腰三角形的兩邊長分別是 6 公分和 13 公分，它的第三邊長是 ()公分。</p>
<p>(9) 下面各組吸管，哪些可以圍成三角形？在 <input type="checkbox"/> 裡打 \checkmark。</p> <p>① <input type="checkbox"/> $\underbrace{10\text{cm}}_{5\text{cm}}_{5\text{cm}}$</p> <p>② <input checked="" type="checkbox"/> $\underbrace{8\text{cm}}_{8\text{cm}}_{4\text{cm}}$</p>	
<p>(10) 有 4 枝長度不完全相同的小木棒，寫出 3 組可以拼成三角形的組合。</p> <p><input type="text"/> 3 公分</p> <p><input type="text"/> 5.8 公分</p> <p><input type="text"/> 7 公分</p> <p><input type="text"/> 4 公分</p>	
<p>(11) 有 4 根竹籤分別長 4 公分、9 公分、12 公分和 18 公分，寫出所有不能圍成三角形的組合。</p>	

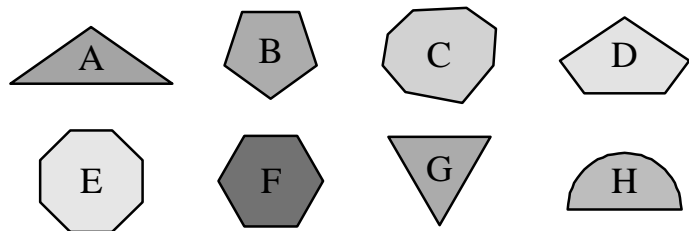
(1) 下面四個圖形中，哪一個圖形的邊一樣長，角一樣大？()



(2) 下面四個圖形中，哪一個圖形的邊一樣長，角不一樣大？()

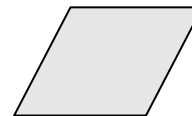


(3)

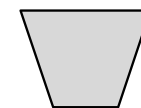


- ①上圖不是多邊形的有()。
- ②哪一個是正三角形？()
- ③哪一個是正五邊形？()
- ④哪一個是正八邊形？()

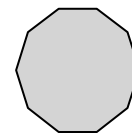
(4) 下面的平面圖形是正多邊形嗎？()
它的名稱是()形。



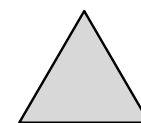
(5) 下面的平面圖形是正多邊形嗎？()
它的名稱是()形。



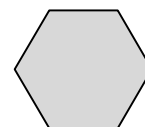
(6) 下面的平面圖形是正多邊形嗎？()
它的名稱是()形。



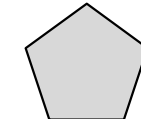
(7) 下面的平面圖形是正多邊形嗎？()
它的名稱是()形。



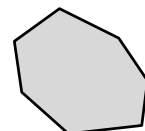
(8) 下面的平面圖形是正多邊形嗎？()
它的名稱是()形。



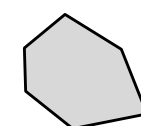
(9) 下面的平面圖形是正多邊形嗎？()
它的名稱是()形。



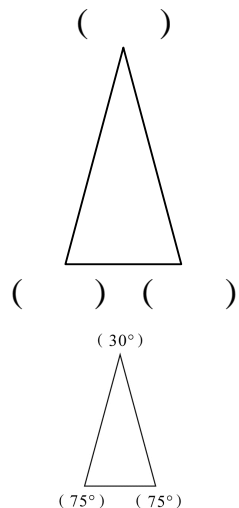
(10) 下面的平面圖形是正多邊形嗎？()
它的名稱是()形。



(11) 下面的平面圖形是正多邊形嗎？()
它的名稱是()形。



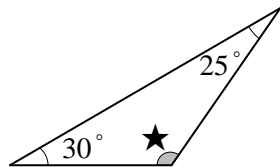
(1) 用量角器量量看，下圖三角形的 3 個角分別是幾度？



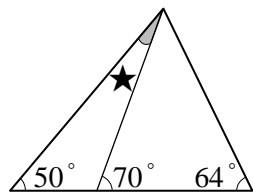
(2) 三角形的 3 個角合起來，會等於()度。

(3) 一個三角形，其中兩個角分別是 40 度、70 度，第三個角是()度。

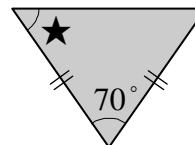
(4) 算出★角的度數。



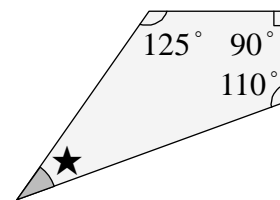
(5) 算出★角的度數。



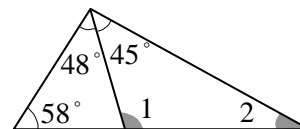
(6) 算出★角的度數。



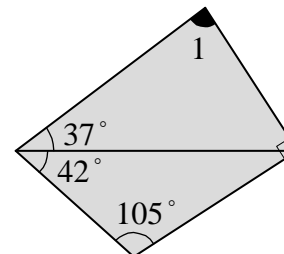
(7) 算出★角的度數。



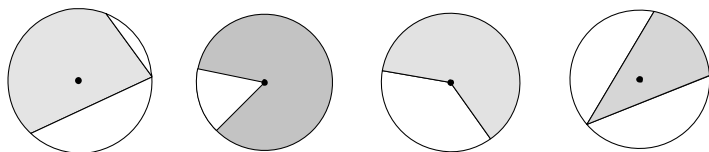
(8) 下圖中 $\angle 1$ 、 $\angle 2$ 各是幾度？



(9) 下圖中 $\angle 1$ 是幾度？



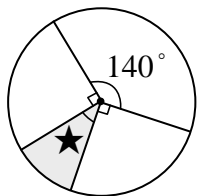
(1) 下面圖形中，鋪色部分是扇形的在()裡打√。



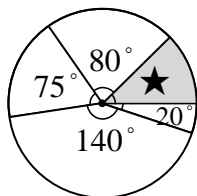
() (√) (√) ()

(2) 一個 $\frac{1}{9}$ 圓扇形的圓心角是幾度？

(3) 下面「★」的圓心角是幾度？是幾分之幾圓？



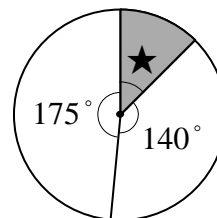
(4) 下面「★」的圓心角是幾度？是幾分之幾圓？



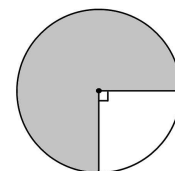
(5) 有一個半徑為 3 公分的 $\frac{1}{5}$ 圓的扇形，它的圓心角是幾度？

(6) 一個半徑為 7 公分的 $\frac{1}{40}$ 圓扇形，它的圓心角是幾度？

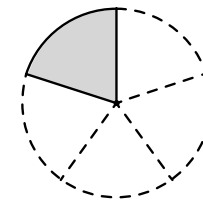
(7) 下面「★」的角度是幾度？是幾分之幾圓？



(8) 下面鋪色部分的扇形圓心角是()度。



(9) 下面鋪色部分的扇形圓心角是()度。



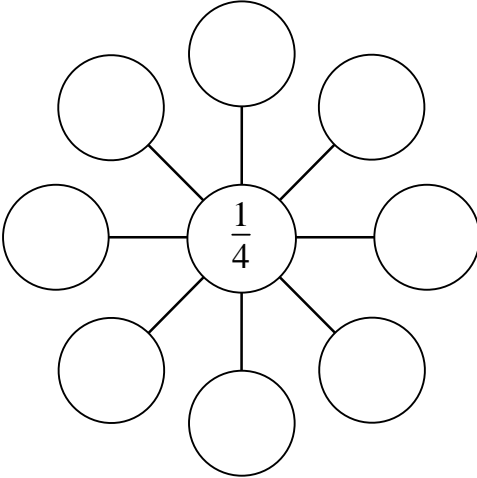
(1) $\frac{3}{4} + \frac{5}{12} = (\quad)$	(2) $\frac{2}{5} + \frac{11}{12} = (\quad)$
(3) $\frac{8}{14} + \frac{2}{7} = (\quad)$	(4) $\frac{1}{4} + \frac{31}{6} = (\quad)$
(5) $\frac{7}{24} + \frac{5}{8} = (\quad)$	(6) $2\frac{3}{18} + \frac{25}{24} = (\quad)$
(7) $\frac{1}{10} + \frac{52}{8} = (\quad)$	(8) $2\frac{1}{4} + 1\frac{6}{14} = (\quad)$

(9) 小豬昨天吃了 $1\frac{7}{8}$ 公斤的飼料，今天吃了 $1\frac{5}{12}$ 公斤的飼料，兩天小豬共吃了多少公斤的飼料？	
(10) 美玲做蝴蝶結用去 $1\frac{3}{4}$ 公尺的緞帶，包禮物用去 $\frac{9}{10}$ 公尺的緞帶，美玲一共用去多少公尺的緞帶？	
(11) 阿姨買了一桶蜂蜜，用掉 $1\frac{1}{7}$ 公升後，還剩下 $2\frac{2}{35}$ 公升，這桶蜂蜜原有多少公升？	
(12) 媽媽買了 $5\frac{12}{16}$ 公斤的白米和 $2\frac{2}{5}$ 公斤的糙米，混合後共有多少公斤的米？	

(1) $\frac{8}{11} - \frac{7}{22} = (\quad)$	(2) $9\frac{1}{2} - 6\frac{1}{3} = (\quad)$
(3) $\frac{1}{4} - \frac{2}{9} = (\quad)$	(4) $11\frac{14}{15} - \frac{17}{20} = (\quad)$
(5) $\frac{7}{16} - \frac{1}{5} = (\quad)$	(6) $\frac{6}{7} - \frac{7}{12} = (\quad)$
(7) $3\frac{5}{13} + (1\frac{3}{4} - \frac{1}{2}) = (\quad)$	(8) $8\frac{5}{9} - (2\frac{2}{5} - \frac{7}{15}) = (\quad)$

(9) 桌上有 $3\frac{8}{21}$ 盤的果凍， 美玲吃了 $\frac{11}{6}$ 盤，桌上還 剩下多少盤果凍？	
(10) 柚欣有 $\frac{18}{24}$ 盒巧克力，分 給弟弟 $\frac{17}{32}$ 盒後，柚欣還 剩下幾盒巧克力？	
(11) 公雞的體重是 $3\frac{3}{4}$ 公斤， 母雞比公雞輕 $\frac{5}{12}$ 公 斤，母雞重多少公斤？	
(12) 爸爸有兩捆繩子，粗繩 長 $6\frac{9}{10}$ 公尺，細繩比粗 繩短 $\frac{8}{9}$ 公尺，細繩有多 長？	

<p>(1) 摺同樣的紙百合， <u>小明</u> 3 分鐘做 5 個， <u>小美</u> 4 分鐘做 7 個， <u>小傑</u> 5 分鐘做 8 個， 他們三人誰摺得最快？</p>	
<p>(2) 老師將一瓶 2 公升的汽水平分成 9 杯，一瓶 4 公升的茶平分成 14 杯，一杯汽水和一杯茶共有多少公升？</p>	
<p>(3) 一瓶果汁有 2 公升，平分倒成 5 杯，一瓶礦泉水有 5 公升，平分倒成 10 杯，一杯果汁和一杯礦泉水相差多少公升？</p>	
<p>(4) 有甲、乙、丙三數，甲數的 3 倍是 2，乙數的 4 倍是 3，丙數的 5 倍是 4，三數的總和是多少？</p>	

<p>(5) 將一包 3 公斤的軟糖平分成 4 袋，一包 6 公斤的棒棒糖平分成 5 袋，一袋軟糖和一袋棒棒糖相差多少公斤？</p>	
<p>(6) 4 條等長的紅緞帶接在一起，共長 15 公尺；4 條等長的藍緞帶接在一起，共長 10 公尺，一條紅緞帶和一條藍緞帶接在一起，共長幾公尺？</p>	
<p>(7) 在下面的○中，填入 $\frac{1}{2}$、$\frac{1}{3}$、$\frac{1}{4}$、$\frac{1}{5}$、$\frac{1}{6}$、$\frac{5}{12}$、$\frac{7}{12}$、$\frac{11}{20}$，使每一條直線上的和都是 1。</p> <div style="text-align: center;">  </div>	

(1) $124 \times 200 = (\quad)$	(2) $305 \times 602 = (\quad)$
(3) $527 \times 230 = (\quad)$	(4) $246 \times 315 = (\quad)$
(5) 一盒鳳梨酥賣 330 元， <u>佳佳糕餅店</u> 上星期共賣出 605 盒，共收入多少元？	
(6) 一杯紅茶 350 毫升， <u>清涼飲料店</u> 昨天賣出 206 杯，共賣出多少毫升的紅茶？	

(7) $6006 \times 709 = (\quad)$	(8) $8016 \times 407 = (\quad)$
(9) $9400 \times 205 = (\quad)$	(10) $5132 \times 204 = (\quad)$
(11) 一臺吹風機賣 1450 元， 大賣場 7、8 兩個月共賣出 508 臺，共收入多少元？	
(12) 一條牛仔褲賣 1080 元， 百貨公司上個月共賣出 250 條，共收入多少元？	

(1) $2000 \times 600 = (\quad)$	(2) $1500 \times 43000 = (\quad)$
(3) $500 \times 3000 = (\quad)$	(4) $10500 \times 3600 = (\quad)$
(5) $9000 \times 70000 = (\quad)$	(6) $4000 \times 6000 = (\quad)$
(7) $57000 \times 2100 = (\quad)$	(8) $23000 \times 4500 = (\quad)$

(9) $8700 \times 92000 = (\quad)$	(10) $75000 \times 203000 = (\quad)$
(11) $31200 \times 56000 = (\quad)$	(12) $800000 \times 700 = (\quad)$
(13) 一雙運動鞋賣 1200 元，製鞋工廠去年一共生產 36000 雙，如果全部賣完，共賣得多少元？	
(14) 一臺冷氣機賣 24000 元，經銷商去年共賣出 15000 臺，一共賣得多少元？	

(1) $6075 \div 25 = (\quad)$	(2) $8280 \div 23 = (\quad)$
(3) $4750 \div 38 = (\quad)$	(4) $4922 \div 46 = (\quad)$
(5) $3052 \div 28 = (\quad)$	(6) $6448 \div 16 = (\quad)$
(7) $2000 \div 35$ $= (\quad) \cdots (\quad)$	(8) $3650 \div 62$ $= (\quad) \cdots (\quad)$

(9) 鳳梨酥每 12 個裝一盒，2460 個鳳梨酥一共可以裝成幾盒？	
(10) 水果行買進西瓜 53 個，共重 1325 公斤，平均每個西瓜重多少公斤？	
(11) 王老闆將 5000 公斤的綠豆，每 24 公斤裝成一袋，最多可以裝成幾袋？還剩下多少公斤？	
(12) 糖果每 22 顆裝一包，3000 顆糖果最多可以裝成幾包？還剩下多少顆糖果？	

(1) $400 \div 200 = (\quad)$	(2) $5460 \div 780 = (\quad)$
(3) $620 \div 124 = (\quad)$	(4) $1458 \div 243 = (\quad)$
(5) $780 \div 195 = (\quad)$	(6) $987 \div 382 = (\quad) \cdots (\quad)$
(7) $852 \div 218 = (\quad) \cdots (\quad)$	(8) $8325 \div 535 = (\quad) \cdots (\quad)$

(9) 彈珠每 120 顆裝一盒，960 顆彈珠可以裝成幾盒？	
(10) 一瓶柳橙汁有 900 毫升，倒入容量 250 毫升的杯子中，可以倒滿幾杯？還剩下多少毫升？	
(11) 鳳梨酥一盒 324 元，1500 元最多可以買幾盒？還剩下多少元？	
(12) 學校有 8000 張圖畫紙，要平分給全校 415 位學生，每人可以分到幾張？還剩下幾張？	

(1) $12 \div 6 = (\quad)$ $120 \div 60 = (\quad)$ $1200 \div 600 = (\quad)$	(2) $450 \div 9 = (\quad)$ $4500 \div 90 = (\quad)$ $45000 \div 900 = (\quad)$
(3) $84000 \div 7000 = (\quad)$	(4) $80000 \div 4000 = (\quad)$
(5) $570000 \div 1900 = (\quad)$	(6) $105000 \div 15000 = (\quad)$
(7) $9000000 \div 1600000 = (\quad) \cdots (\quad)$	(8) $7200000 \div 550000 = (\quad) \cdots (\quad)$

(9) <u>地中海郵輪之旅</u> ，每個人的團費 150000 元，總團費一共是 3600000 元，這一團共有幾個人參加？	
(10) <u>大宇公司</u> 買電腦的預算是 350000 元，要買每臺 12000 元的電腦，最多可以買幾臺？還剩下多少元？	
(11) 某工廠老闆準備 2000000 元要買機器設備，每臺機器售價 380000 元，最多能買幾臺？還剩下多少元？	
(12) 工廠裡有 85000 本雜誌，每 900 本裝一箱，要幾個紙箱才能全部裝完？最後一箱裝了多少本？	

(1) $564 + 379 + 436$	(2) $753 + 777 + 223$
(3) $25 \times 129 \times 4$	(4) $(47 \times 125) \times 8$
(5) 上下兩個算式的結果相同嗎？在□裡打√。 $3600 \div 45 \div 8$ $3600 \div (45 \times 8)$ <input type="checkbox"/> 相同 <input type="checkbox"/> 不相同	(6) 上下兩個算式的結果相同嗎？在□裡打√。 $520 \div 13 \times 5$ $520 \div (13 \times 5)$ <input type="checkbox"/> 相同 <input type="checkbox"/> 不相同
(7) 左、右兩邊算式結果相同的，在□裡打√，不同的打×。 ① <input type="checkbox"/> $(85 + 31) + 69$ 和 $85 + (31 + 69)$ ② <input type="checkbox"/> $(147 - 76) - 45$ 和 $147 - (76 - 45)$ ③ <input type="checkbox"/> $289 + 547 + 453$ 和 $289 + (547 + 453)$ ④ <input type="checkbox"/> $955 - 549 - 151$ 和 $955 - (549 - 151)$	

(8) 有三條彩帶，長度分別是 47 公分、86 公分和 153 公分，這三條彩帶共長多少公分？	
(9) 媽媽帶 5000 元到百貨公司，買一件 760 元的衣服和一雙 1240 元的鞋子，還剩下多少元？	
(10) 工廠生產了 1440 個蛋塔，每 6 個蛋塔裝一盒，每 12 盒裝一箱，一共可以裝成幾箱？	
(11) 一盒花片有 180 個，老師買了 17 盒，平分給 30 個小朋友，平均每個小朋友可以分到幾個花片？	

(1) $978 - 159 - 341 - 200$	(2) $1786 - 397 + 214 - 603$
(3) $837 - 278 + 163 - 322$	(4) $108 - 12 \times 4 + 23$
(5) $119 + 387 + 381 + 613$	(6) $18 \times (3 + 21) \div 9$
(7) 在下面算式的□裡，填入適當的+、-、×、÷符號。 ① $(4 + 2) \times (12 \square 3) = 54$ ② $7 \times 4 + 13 \square 4 = 80$ ③ $5 + (192 - 3) \square 3 = 68$ ④ $(18 \div 3 \square 7) \times 4 = 52$	

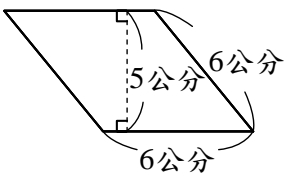
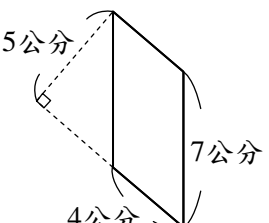
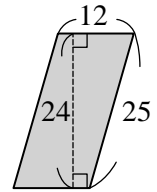
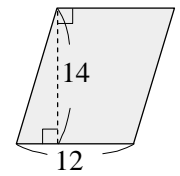
(8) 牛角麵包 6 個賣 90 元，每晚 9 點以後特價，改為 15 個賣 180 元，平均每個牛角麵包便宜多少元？										
(9) 劇場裡每排有 16 個座位，一共有 12 排。「小木偶」演出時，還差 2 個人就全部坐滿，門票收入共 50350 元，平均一張門票多少元？										
(10) 有一家 DVD 出租店，租借 DVD 的價目表如下。										
	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>會員</th> <th>非會員</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>會員費</td> <td>300 元</td> <td>無</td> </tr> <tr> <td>租一片 DVD 費用</td> <td>35 元</td> <td>60 元</td> </tr> </tbody> </table>		會員	非會員	會員費	300 元	無	租一片 DVD 費用	35 元	60 元
	會員	非會員								
會員費	300 元	無								
租一片 DVD 費用	35 元	60 元								
① 小杰第一次加入會員，並租了 5 片要付多少元？ ② 小文去年剛加入會員，且同時在這家 DVD 出租店共花了 1000 元。如果小芳不是會員，租借同樣數量的 DVD，要花多少元？										

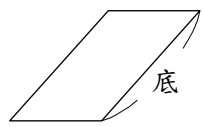
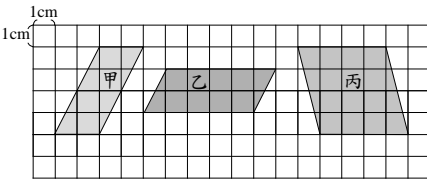
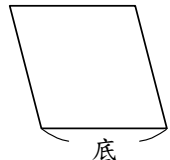
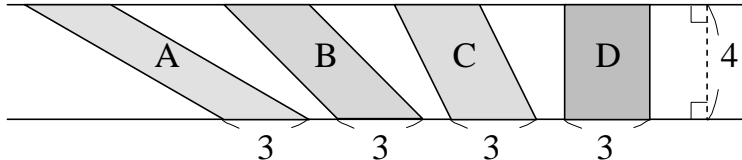
(1) $473 \times 748 + 473 \times 252$	(2) $125 \times 88 - 125 \times 8$
(3) $38 \times 159 + 62 \times 159$	(4) $156 \times 783 - 156 \times 683$
(5) $37 \times 35 + 63 \times 35$	(6) $102 \times 401 - 102 \times 201$
(7) $38 \times 544 - 38 \times 444$	(8) $99 \times 252 + 99 \times 248$

(9) 一斤橘子賣 23 元，王叔叔昨天賣出 235 斤，今天賣出 265 斤，昨天和今天賣出的橘子共收入多少元？	
(10) 遊樂園一張門票賣 399 元，上午賣出 799 張，下午賣出 201 張，門票的總收入一共是多少元？	
(11) 一本精裝版繪本售價 380 元，一本平裝版繪本售價 280 元，各買 15 本，相差多少元？	
(12) 姐姐每個月存 175 元，弟弟每個月存 125 元，兩人一年共存了多少元？	

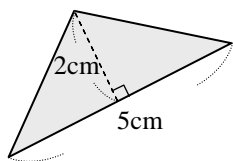
(1) $399 + 137 + 101 + 863$	(2) 150×999
(3) $4561 - 799 - 197 - 1999$	(4) 25×4004
(5) 63×101	(6) $7000 \div 25 \div 20 \div 2$
(7) 188×99	(8) $555 \times 68 \div 111 \times 2$

(9) $18 \times 12 \times 50$	(10) $98000 \div 125 \div 8 \div 2$
(11) $2996 + 1997 + 1998 + 999$	(12) $574 \times 325 \div 287 \div 5$
(13) $9 + 98 + 997$ $= 10 - \square + 100 - \square + 1000 - \square$ $= 10 + 100 + 1000 - \square$ $= 1110 - \square$ $= \square$	
(14) $3600 \div 45 \div 2 \div 10$ $= 3600 \div (45 \times \square \times \square)$ $= 3600 \div \square$ $= \square$	

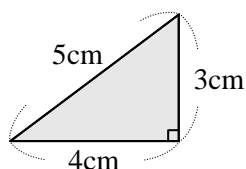
<p>(1) 算出下面平行四邊形的面積。</p> 	
<p>(2) 算出下面平行四邊形的面積。</p> 	
<p>(3) 算出下面平行四邊形的面積。</p>  <p>(單位：公分)</p>	
<p>(4) 算出下面平行四邊形的面積。</p>  <p>(單位：公分)</p>	

<p>(5) 畫出下面平行四邊形指定底邊上的高。</p> 	<p>(7)</p>  <p>① 甲圖的面積是 () 平方公分。 ② 乙圖的面積是 () 平方公分。 ③ 丙圖的面積是 () 平方公分。</p>
<p>(6) 畫出下面平行四邊形指定底邊上的高。</p> 	
<p>(8) 計算下面各平行四邊形的面積，再填填看。</p>  <p>(單位：公分)</p> <p>① A 的面積是 () 平方公分； B 的面積是 () 平方公分； C 的面積是 () 平方公分； D 的面積是 () 平方公分。 ② A、B、C、D 四個平行四邊形的面積 ()，是因為它們的 () 和 () 分別相等。</p>	

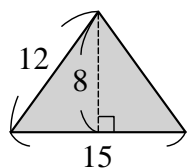
(1) 算出下面三角形的面積。



(2) 算出下面三角形的面積。

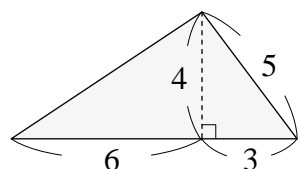


(3) 算出下面三角形的面積。



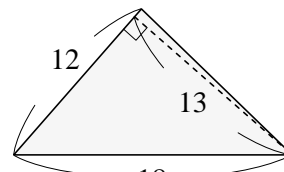
(單位：公尺)

(4) 算出下面三角形的面積。



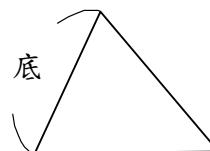
(單位：公尺)

(5) 算出下面三角形的面積。

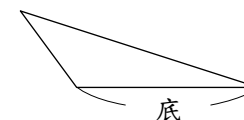


(單位：公分)

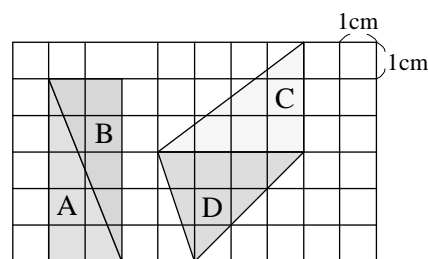
(6) 在三角形中，畫出指定底邊上的高。



(7) 在三角形中，畫出指定底邊上的高。

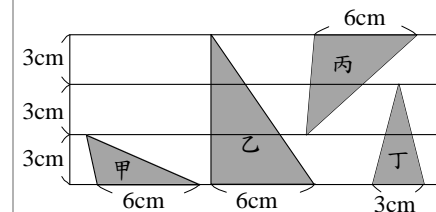


(8) A、B、C、D 四個三角形的面積各是多少？



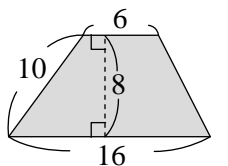
- ①A：()平方公分。
- ②B：()平方公分。
- ③C：()平方公分。
- ④D：()平方公分。

(9)



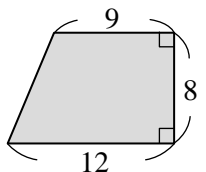
- ①丙的面積是甲的 ()倍。
- ②乙的面積是甲的 ()倍。
- ③丁的面積和()的面積相等。

(1) 算出下面梯形的面積。



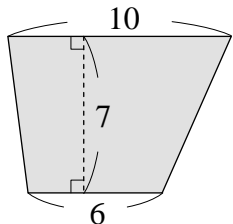
(單位：公分)

(2) 算出下面梯形的面積。



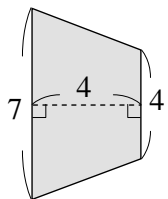
(單位：公尺)

(3) 算出下面梯形的面積。



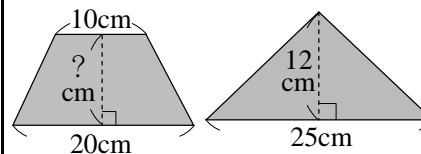
(單位：公尺)

(4) 算出下面梯形的面積。



(單位：公分)

(5) 下圖梯形的面積和三角形的面積一樣大，梯形的高是多少公分？

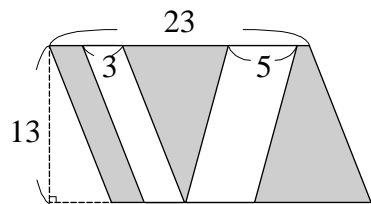


(6) 上底 5 公尺、下底 3 公尺、高 6 公尺的梯形水池，面積是多少？

(7) 叔叔有一個上底 18 公尺、下底 12 公尺、高 13 公尺的梯形農場，這個農場的面積是多少？

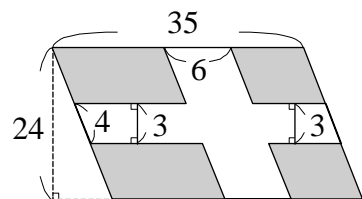
(8) 爸爸鋸了上底 76 公分、下底 60 公分、高 52 公分的梯形木板 2 塊，這 2 塊木板的面積共是多少？

(1) 算出鋪色部分的面積。



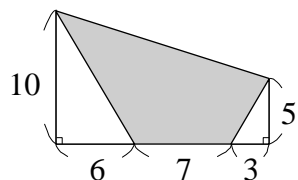
(單位：公分)

(2) 算出鋪色部分的面積。



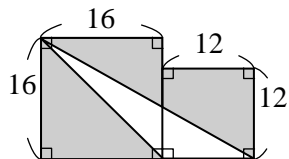
(單位：公分)

(3) 算出鋪色部分的面積。



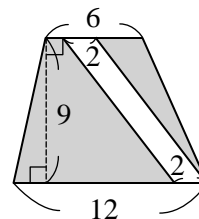
(單位：公尺)

(4) 算出鋪色部分的面積。



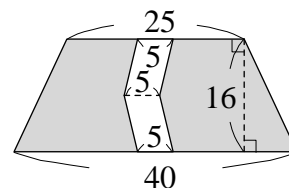
(單位：公尺)

(5) 算出鋪色部分的面積。



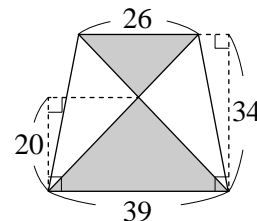
(單位：公尺)

(6) 算出鋪色部分的面積。



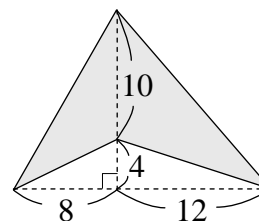
(單位：公尺)

(7) 算出鋪色部分的面積。



(單位：公分)

(8) 算出鋪色部分的面積。



(單位：公尺)

(1) 12 分 16 秒 $\times 4$ = () 分 () 秒	(2) 7 分 14 秒 $\times 7$ = () 分 () 秒
(3) 4 時 20 分 $\times 5$ = () 時 () 分	(4) 2 時 23 分 $\times 5$ = () 時 () 分
(5) 9 日 11 時 $\times 3$ = () 日 () 時	(6) 19 時 $\times 3$ = () 日 () 時
(7) 1 日 8 時 $\times 7$ = () 日 () 時	(8) 14 日 16 時 $\times 6$ = () 日 () 時

(9) 火車從甲地開到乙地需要 3 小時 48 分鐘，來回 2 次共要幾小時幾分鐘？	
(10) 工人一天要工作 7 小時 30 分鐘，8 天一共工作多少小時？	
(11) 香玫跑操場一圈，平均要花 1 分鐘 34 秒鐘，她連續跑 4 圈，共要花幾分鐘幾秒鐘？	
(12) 佳玲織一條圍巾要花 5 日 8 小時，織 5 條圍巾共需要幾日幾小時？	

(1) 49 分 36 秒 ÷ 12 = () 分 () 秒	(2) 23 日 8 時 ÷ 5 = () 日 () 時
(3) 7 日 16 時 ÷ 8 時 = ()	(4) 6 時 48 分 ÷ 6 分 = ()

(5) 下表是木星的衛星每 30 天繞木星運行的圈數。

衛星名稱	每 30 天繞行的圈數
蓋尼米德(Ganymede)	約 4 圈
忒拜(Thebe)	約 2 圈

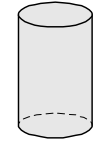
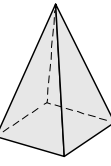
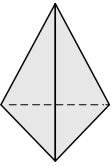
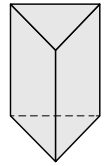
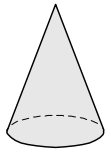
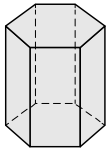
① 蓋尼米德衛星繞一圈，約需幾日幾小時？
② 忒拜衛星繞一圈，約需幾日？

(6) 明彥花了 7 小時 33 分鐘完成 3 個相同的中國結，平均編 1 個中國結要花幾小時幾分鐘？	
(7) 運動會進場時，五年級有 12 個班級共花了 8 分鐘 24 秒鐘，平均每個班級進場要幾秒鐘？	
(8) 高山火車來回一趟需要 2 小時 40 分鐘，8 小時可以來回幾趟？	
(9) 小杰的手錶一天快 2 分鐘 49 秒鐘，幾天後，他的手錶會快 16 分鐘 54 秒鐘？	

<p>(1) 有一顆衛星繞地球一圈的時間約 97 分鐘，從上午 6 時到下午 2 時 5 分，共繞了幾圈？</p>	
<p>(2) <u>小敏</u>摺一隻紙鶴要 3 分鐘，她從下午 5 時 40 分摺到下午 6 時 25 分，<u>小敏</u>一共摺了幾隻紙鶴？</p>	
<p>(3) 蛋塔店烤一盤蛋塔要花 24 分鐘。從下午 2 時 30 分開始，到下午 5 時 42 分為止都在烤蛋塔，一共可以烤幾盤蛋塔？</p>	
<p>(4) <u>萱萱</u>從下午 2 時 35 分開始寫數學作業，平均寫一頁數學題要花 10 分鐘，連續寫了 5 頁，寫完的時候是下午幾時幾分？</p>	

<p>(5) 公園廣場每 25 分鐘有一次噴水表演，從上午 11 時 35 分開始第一次表演，直到下午 5 時 50 分最後一次表演為止，共表演了幾次？</p>	
<p>(6) <u>金華</u>做一個風箏要 2 小時 54 分鐘，每做一個風箏要休息 15 分鐘，做完 3 個風箏一共經過幾小時幾分鐘？</p>	
<p>(7) 百貨公司接駁公車第一班發車的時間是上午 11 時 30 分，每隔 40 分鐘發一班車。</p> <p>① 第 1 班和第 6 班的發車時間相隔幾小時幾分鐘？</p> <p>② 公車第 6 班發車的時間是下午幾時幾分？</p> <p>③ 上午 11 時 30 分發第一班車，下午 9 時 30 分發最後一班車，共發了幾班接駁公車？</p>	

(1) 連連看。

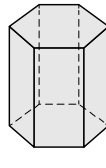
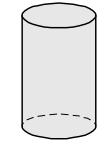
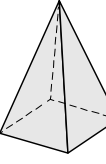
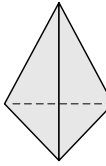
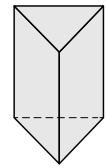
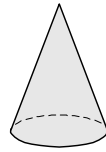


錐體



柱體

(2) 連連看。



圓錐



角錐

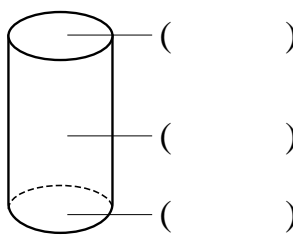
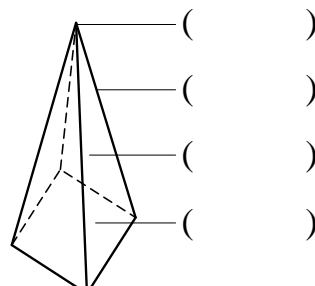
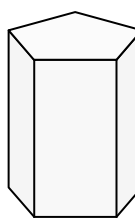
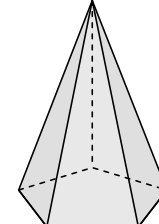


圓柱



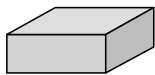
角柱

<p>(1) 只有一個底面的立體形體是()體。</p>	<p>(2) 有兩個底面的立體形體是()體。</p>
<p>(3) 圓柱有()個底面，圓錐有()個底面。</p>	<p>(4) 圓柱有()個頂點，圓錐有()個頂點。</p>
<p>(5) 四角錐的側面是()形，底面是()形。</p>	<p>(6) 五角柱的側面是()形，底面是()形。</p>
<p>(7) 圓錐的側面是()。(填平面或曲面)</p>	<p>(8) 圓柱的側面是()。(填平面或曲面)</p>

<p>(9) 填出下圖柱體各部位的名稱。</p>  <p>() () ()</p>	<p>(10) 填出下圖錐體各部位的名稱。</p>  <p>() () () ()</p>
<p>(11) 寫出下面各柱體或錐體的名稱。</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div data-bbox="1276 877 1523 1197"> <p>①</p>  <p>()</p> </div> <div data-bbox="1635 877 1881 1197"> <p>②</p>  <p>()</p> </div> </div>	

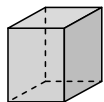
(1) 下面是視圖的在()裡打√，是透視圖的畫○。

①



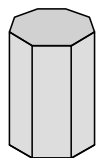
()

②



()

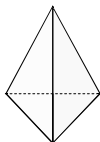
③



()

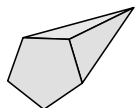
(2) 下面是視圖的在()裡打√，是透視圖的畫○。

①



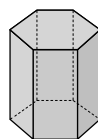
()

②



()

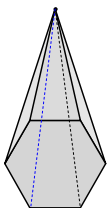
③



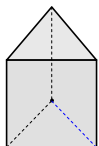
()

(3) 畫畫看，完成下面柱體和錐體的透視圖。

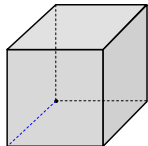
①



②



③

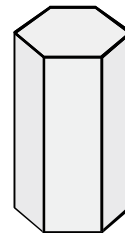


(4) 愛玲做一個七角錐的骨架，她要準備()個黏土，7根3公分長和()根6公分長的吸管。

(5) 連連看。

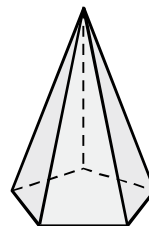


•

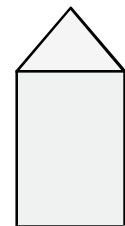


•

• 透視圖

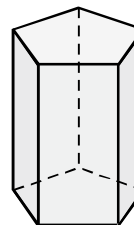


•



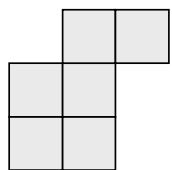
•

• 視圖

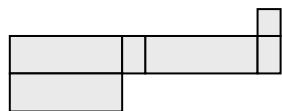


•

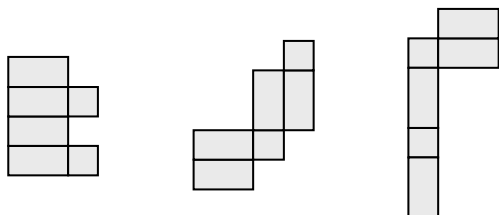
(1) 下圖可以摺成一個正方體紙盒嗎？()



(2) 下圖可以摺成一個長方體紙盒嗎？()

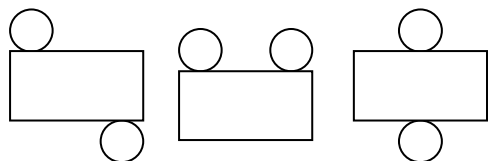


(3) 選出正確的四角柱展開圖，在()裡打√。



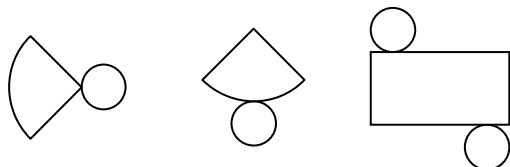
() () ()

(4) 下面哪些是圓柱的展開圖，在()裡打√。



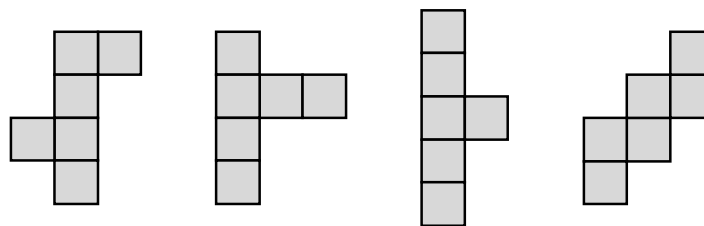
() () ()

(5) 下面哪些是圓錐的展開圖，在()裡打√。

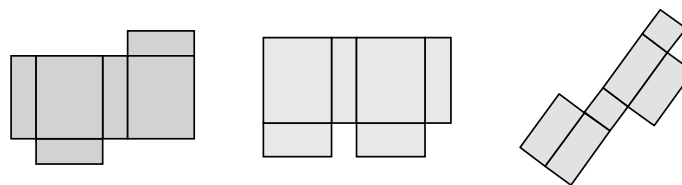


() () ()

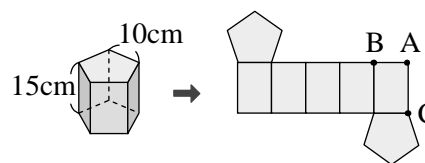
(6) 下面哪些是正方體的展開圖？把它們圈起來。



(7) 下面哪些是長方體的展開圖？把它們圈起來。

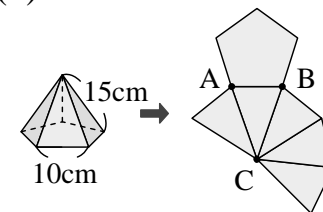


(8)



- ①它的側面是()形，底面是()形。
- ②它的展開圖中，AB 是()公分。
- ③它的展開圖中，AC 是()公分。

(9)

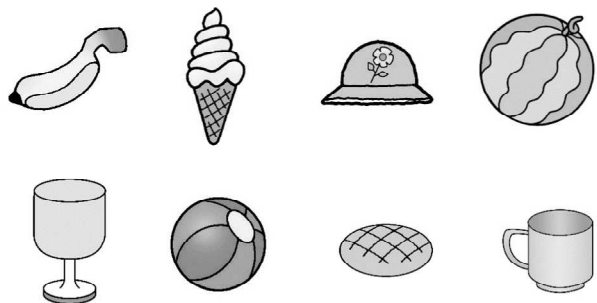


- ①它的側面是()形，底面是()形。
- ②它的展開圖中，AB 是()公分。
- ③它的展開圖中，AC 是()公分。

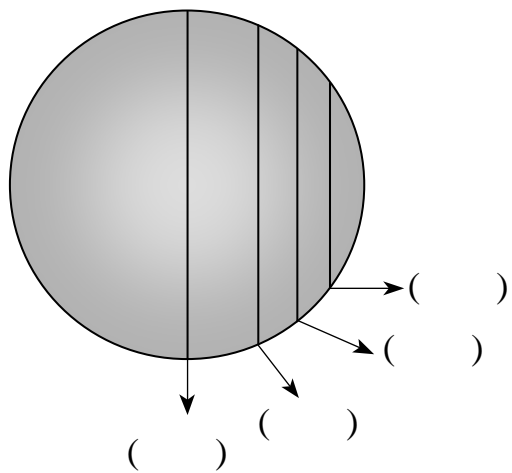
(1) 有一個角柱的底面是九邊形，這個角柱有()個面、()個頂點和()條邊。	(2) 有一個七角柱，它的底面形狀是()形，它有()個面、()個頂點和()條邊。
(3) 五角柱有()個面、()條邊和()個頂點。	(4) 六角錐有()個面、()條邊和()個頂點。
(5) 有一個角錐的底面是八邊形，這個角錐有()個面、()個頂點和()條邊。	(6) 十角柱和十角錐，它們相差()條邊。
(7) 有一個十角錐，它底面的形狀是()形，它有()個面、()個頂點和()條邊。	(8) 有一個形體，它有一個底面是正十二邊形，並且有 24 條邊、13 個頂點，這個形體是()。

(9) 有一個形體，它的底面是五邊形，它有 15 條邊、10 個頂點，這個形體是()。	(10) 十五角柱面的數量和()角錐面的數量一樣多。			
(11) 完成下面的表格。				
形體名稱	底面形狀	面的個數(個)	頂點個數(個)	邊的個數(條)
四角柱				
四角錐				
()角柱	九邊形			
()角錐	正十邊形			
()角錐			8	
()角柱			10	

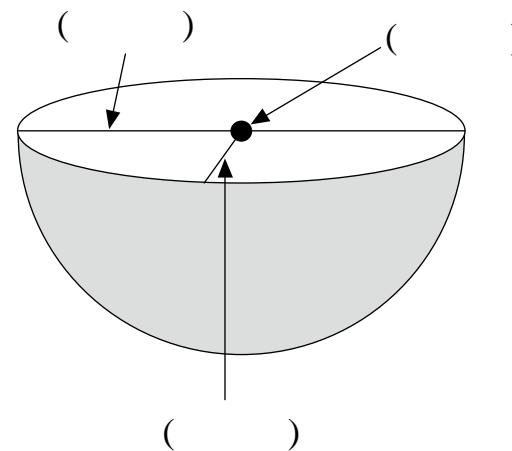
(1) 下面哪些物體看起來像球體？把它們圈起來。



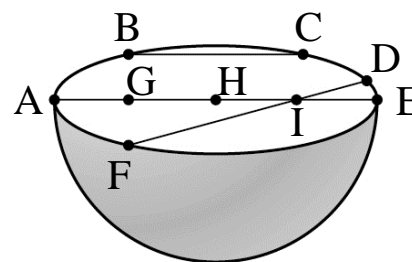
(2) 從哪一條線切出來的剖面最大？在()裡打√，
從哪一條線切出來的剖面最小？在()裡畫○。



(3) 在下面的()，填入半徑、直徑或球心。



(4) 下圖是球體的一半。



- ①哪一點是球體的球心？()點
- ②哪一條是球體的直徑？()
- ③哪一條是球體的半徑？()