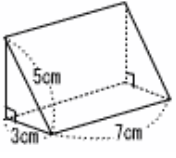




印刷して、紙の上でやってネ！

1	(1)	😊 $5 \times 4 + 7$	3	<p>右の図は、3つの長方形と2つの合同な直角三角形でできた立体である。この立体の体積は何cm^3か。</p> 												
	(2)	😊 $\frac{2}{3} - \frac{3}{5} \div \frac{9}{2}$														
	(3)	$\sqrt{6} \times \sqrt{8} - \frac{9}{\sqrt{3}}$	4	<p>28にできるだけ小さい自然数nをかけて、その積がある自然数の2乗になるようにしたい。このとき、nの値を求めよ。</p>												
	(4)	4kmを20分で走る速さは時速何kmか。														
	(5)	正四面体の辺の数は何本か。														
2	<p>xについての方程式 $7x - 3a = 4x + 2a$ の解が $x = 5$ であるとき、aの値を求めよ。</p>		5	<p>下の表は、平成27年から令和元年までのそれぞれの桜島降灰量を示したものである。次の[]にあてはまるものを下のア～エの中から1つ選び、記号で答えよ。</p> <table border="1" data-bbox="858 1473 1407 1608"> <thead> <tr> <th>年</th> <th>平成27</th> <th>平成28</th> <th>平成29</th> <th>平成30</th> <th>令和元年</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>降灰量 (g/m^2)</td> <td>3333</td> <td>403</td> <td>813</td> <td>2074</td> <td>1193</td> </tr> </tbody> </table> <p>令和元年の桜島降灰量は、[]の桜島降灰量に比べて約47%多い。</p> <p>ア 平成27年 イ 平成28年 ウ 平成29年 エ 平成30年</p>	年	平成27	平成28	平成29	平成30	令和元年	降灰量 (g/m^2)	3333	403	813	2074	1193
年	平成27	平成28	平成29	平成30	令和元年											
降灰量 (g/m^2)	3333	403	813	2074	1193											

