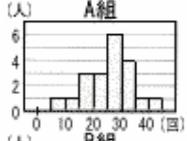
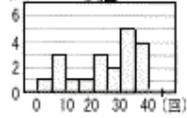
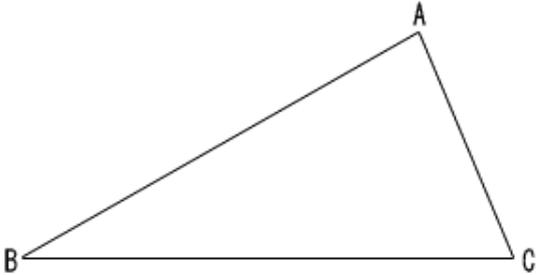




印刷して、紙の上でやってネ！

1	 $-4 - (-8)$	7	<p>右の図は、ある中学校の体カテストにおいて、A組の生徒20人とB組の生徒20人が上体起こしを行い、その記録をヒストグラムにまとめたものである。</p> <p>例えば、記録が5回以上10回未満の生徒はA組に1人、B組に3人いたことがわかる。</p> <p>この図からいえることとして、正しいとは限らないものを、次のア～エから1つ選び、記号で答えなさい。</p> <p>ア 回数が30回以上であるA組の生徒は6人である。</p> <p>イ 中央値の含まれる階級は、どちらの組も25回以上30回未満の階級である。</p> <p>ウ 最大値と最小値の差は、どちらの組も40回である。</p> <p>エ 最頻値はA組よりB組の方が大きい。</p>
2	 $\frac{3}{8} \div (-\frac{1}{6})$		 
3	$3(a - 2b) + 4(-a + 3b)$		<p>図のような△ABCがある。2辺AB, ACまでの距離が等しくて、点Cから最も近い距離にある点Pを、コンパスと定規を使って作図しなさい。</p> <p>作図に用いた線は消さずに残しておくこと。</p>
4	$(\sqrt{3} + \sqrt{2})^2$		
5	<p>二次方程式 $x^2 - 5x = 6$ を解きなさい。</p>		8
6	<p>正十角形の1つの内角の大きさを求めなさい。</p>		

