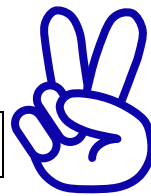


【小学算数】

入試実戦演習

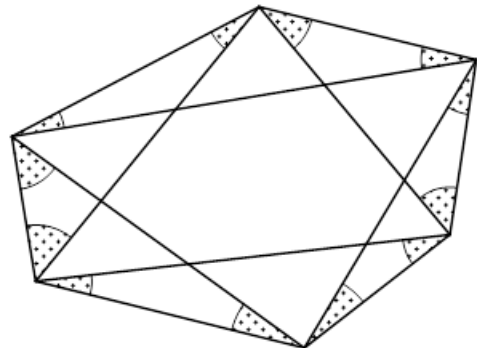
073

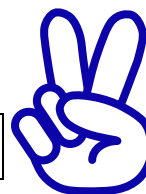


Success+

学年		クラス		氏名	
----	--	-----	--	----	--

右の図において、印のついた 12 個の角の合計は何度か、求めなさい。





学年		クラス		氏名	解答・解説
----	--	-----	--	----	-------

【解答】

360°

【解説】

六角形の内角の和から、赤と青の三角形の内角の和を引いて求めます。

六角形の内角の和は、 $180 \times (6-2) = 720$ [°] で、三角形の内角の和は 180° なので、 $720 - 180 \times 2 = 360$ [°] です。

