

第35回

月 日

得点

/100点

●解答欄


(20点×5問)

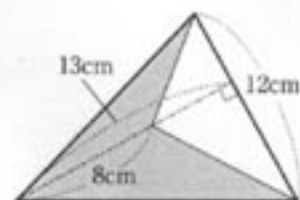
□ (1) $\frac{x-2}{3} - x + 2$ を計算しなさい。

□ (2) 一次方程式 $-\frac{x}{4} = -6$ を解きなさい。

□ (3) x についての方程式 $5x - a = 2x + a$ の解が $x = 6$ であるとき、 a の値を求めなさい。

□ (4) 1個120円のりんごと1個80円のなしを合わせて10個買い、ちょうど920円にしたい。りんごを何個買えばよいか。

□ (5) 右の図で、の部分の面積を求めなさい。



(1)

(2)

(3)

(4)

(5)

第53回

月 日

得点

/100点

●解答欄

(20点×5問)

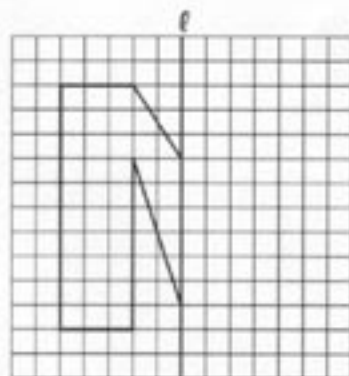
(1) $5a - a - (5a - a)$ を計算しなさい。

(2) 一次方程式 $31 - 8x = 2x - 19$ を解きなさい。

(3) y は x に比例し、 $x = 5$ のとき $y = -30$ である。 y を x の式で表しなさい。

(4) 連続する3つの奇数の和が231のとき、この3つの奇数を求めなさい。

(5) 直線 l が対称軸となるように、線対称な図形を完成させなさい。



(1)

(2)

(3)

(4)

(5) 問題の図にかきなさい。