

学 校 名		名 前	解答編	点
-------------	--	--------	------------	---

1 つぎの式を計算しなさい。ただし、分数の分母は、できるだけ小さい数とします。 (5点×4)

(1) $1\frac{3}{7} \times \frac{3}{10}$ ($\frac{3}{7}$)

(2) $8\frac{2}{5} \div \frac{14}{25}$ (15)

(3) $1\frac{1}{2} \div \frac{3}{7} \div 0.9$ ($\frac{35}{9}$ または $3\frac{8}{9}$)

(4) $12 \times (\frac{1}{4} + \frac{2}{3}) - 1\frac{1}{2}$
($9\frac{1}{2}$ または $\frac{19}{2}$)

2 たて、横にならんだ計算式があります。□の中には数が、A, Bの中には記号が入ります。

下の□の中からはまるものをえらんで、完成させなさい。ただし、わり算は割り切れます。 (5点×8)

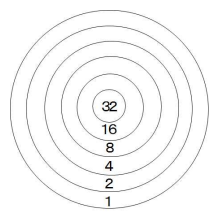
ア		-	10	=	10
イ	+	42	A	=	E
ウ	+	56	B	=	オ
カ		76		80	
7					

ア	14
イ	20
ウ	11
エ	473
オ	7
カ	6
A	×
B	÷

6 20	7 473	11 ×	14 ÷
---------	----------	---------	---------

3 3人でまどあてをしました。

結果は、つぎのとおりです。
まさお…25点 としこ…19点
のぶお…47点



まさお 25点	32点	16点	8点	4点	2点	1点
	0回	1回	1回	0回	0回	1回

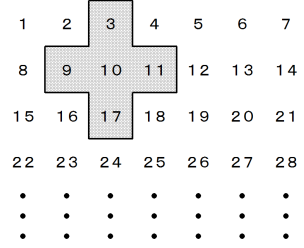
(1) としこさんは3回投げました。どこに何回当てたでしょう。下の表のア～カの中に、すべて数をかきなさい。(完答5点)

としこ 19点	32点	16点	8点	4点	2点	1点
	ア	イ	ウ	エ	オ	カ
	0回	1回	0回	0回	1回	1回

(2) のぶおさんは、玉を何回投げたでしょう。ただし、投げた回数できるだけ少ないものとします。(10点)

(2)	5			回
-----	---	--	--	---

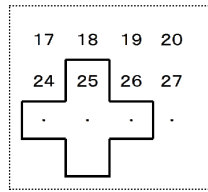
5 図のように、1からじゅんに整数をならべます。そして、十字で5つの整数をかこみます。



(1) 左の図で十字でかこまれた5つの数の和はいくつですか。(5点)

(1)	50			
-----	----	--	--	--

(2) 下の図のように、25が上になるように、十字でかこむとします。かこまれた5つの整数の和はいくつですか。(10点)



(2)	160			
-----	-----	--	--	--

(3) 十字でかこんだ5つの整数の和が240になりました。小さい順に5つの数をすべていいなさい。(10点)

(3)	41	47	48	49	55
-----	----	----	----	----	----