

## 夏チャレンジ（その6）

目標時間（15分）

実際にかかった時間（ 分）

（ ）組（ ）番 名前（ ）

- 1 次の計算をしましょう。

$$(1) \frac{1}{3} \times \frac{4}{5}$$

$$(2) \frac{3}{8} \div \frac{9}{2}$$

(1)		(2)	
-----	--	-----	--

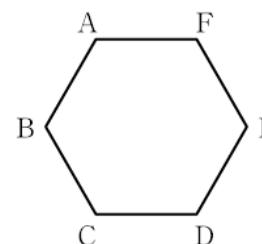
- 4 水そうを水でいっぱいにします。1分間に水の量と、水がいっぱいになるまでかかる時間を次の表にまとめました。

1分間に水の量 (L)	5	10	15	.....
水そうが水でいっぱいになるまでの時間 (分)	12	6	ア	.....

この表のアにあてはまる数を求めなさい。

4	
---	--

- 2 下の図は、正六角形です。対角線CFを対称の軸と見たとき、点Aに対応する点を答えなさい。



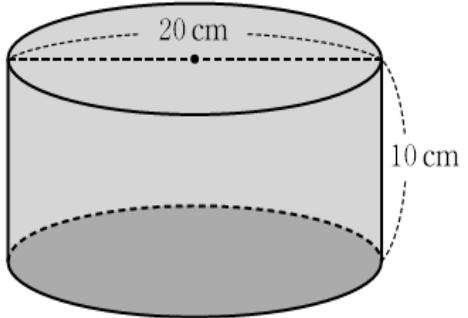
2	
---	--

- 3 次の値を求めなさい。

- (1) 時速4kmで2時間歩いたときの道のり
- (2) 時速4kmで30分間歩いたときの道のり

(1)		(2)	
-----	--	-----	--

- 5 右の円柱の体積を求めなさい。  
ただし、円周率は3.14とします。



5	
---	--

- 6 ②, ③, ⑤, ⑥の4枚のカードがあります。この4枚のカードから2枚を選んで、右のア, イにあてはめて、分数をつくります。このうち、約分すると整数になるカードの組み合わせは全部で何通りですか。求めなさい。

ア  
イ

6	
---	--