



2014年 薬学部 第1問

1	aを0以上9以下の整数,	bを1以上99以下の整数,	c を 512 の倍数として次の問に答えよ.
---	--------------	---------------	------------------------

- (1) 80a+b の最大値は  $\boxed{1}$   $\boxed{2}$   $\boxed{3}$  である.
- (2) 80a + b c + 12 が 512 の倍数であるとき,80a + b = 4 5 6 であり,a = 7 ,  $b = \boxed{8} \boxed{9}$   $\boxed{0}$   $\boxed{0}$   $\boxed{0}$