





Место  
для  
скрепки

«САММАТ-2018» (заключительный тур) 18 февраля 2018 г.

Место проведения: Санкт-Петербургский государственный экономический университет

Уважаемый участник олимпиады. На бланке указан Ваш уникальный номер. Не передавайте его другим участникам для выполнения заданий. Пожалуйста, пользуйтесь темно-синей или черной ручкой, не пишите за пределами клеточек и на оборотах листов, не мните листы и не складывайте их пополам.

№7 (5)

$5^3 = 125$  — простое число

№5 (7878)

$$\begin{array}{r} 7907 \\ - 1878 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7907 \\ - 1878 \\ \hline 24 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7907 \\ - 1878 \\ \hline + 7 \\ \hline 24 \end{array}$$

$7 + 8 + 8 + 7 = 24 = 24$

№6

(5 и 3)

		5		
	3			

$(3+5) \cdot 2 - 5 \cdot 3 = 7$

№10

8	0	5	8	0	2	2	7	7	8	0	4	4	8	0
5	5	3	2	2	0	5	0	5	4	4	0	5	1	1

имея 1 и мы можем получить любое кол-во меда.

№8 (207)

$2078 : 10 = 207.8$

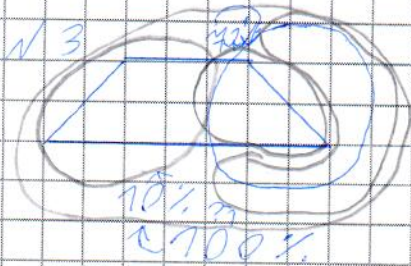


Место  
для  
скрепки

«САММАТ-2018» (заключительный тур) 18 февраля 2018 г.

Место проведения: Санкт-Петербургский государственный экономический университет

Уважаемый участник олимпиады. На бланке указан Ваш уникальный номер. Не передавайте его другим участникам для выполнения заданий. Пожалуйста, пользуйтесь темно-синей или черной ручкой, не пишите за пределами клеточек и на оборотах листов, не мните листы и не складывайте их пополам.



$$100\% - 72\% - 70\% = 18\%$$

№ 4 МД (2664)

$$\begin{array}{r} .333667 \\ \underline{2664} \\ 7334668 \\ 2002002 \\ 2002002 \\ 667334 \\ \hline 88888888 \end{array}$$