



ШИФР

3 7 6 1 2

Класс 9 Вариант 4 Дата Олимпиады 02.03.2019.

Площадка написания МАОУ СОШ № 53

Задача	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Σ		Подпись	
											Цифрой	Прописью		
Оценка	3	3	3	0	3	0	4					16	шестнадцать баллов	

Верные ответы: А Б В Д Е К <sup>№1.</sup>

Ответ: А Б В Д Е К.

+ - + - + +

35

Суммарная поставка в Европу за 2017 = 189,3 млрд. м<sup>3</sup> газ.  
Мощность двух шток «Северного потока-2» - 55 млрд м<sup>3</sup> газ  
в год.

189,3 + 55 = 244,3 млрд. м<sup>3</sup> газа в год. (общая мощность)

$$\frac{189,3}{100\%} = \frac{244,3}{x}$$

$$\Rightarrow x = \frac{244,3 \cdot 100}{189,3} \approx 129,05\%$$

129,05% - 100% = 29,05% - увеличение объема поставок газа в Европу по сравнению с 2017 годом.

Ответ: на 29,05% по сравнению с 2017 годом увеличится объем поставок российского газа в Европу с введением 2 шток газопровода «Северный поток-2».

23674000000 - кол-во выпущенных обыкновенных акций за 2017 год; 8,04 р - дивиденды на обыкновенную акцию

23674000000 · 8,04 = 190338960000 р - дивиденды на все акции за 2017 год.

$$\frac{190338960000 \cdot 9}{100} = 17130506400 \text{ р - налог в размере } 9\%$$

$$\frac{190338960000 \cdot 13}{100} = 24744064800 \text{ р - налог в размере } 13\%$$

24744064800 - 17130506400 = на 7613558400 р - больше получили бы гос-во.

Каждо перевести в %.

Ответ: на 7613558400 р больше получили бы государство, если бы с акционеров взимали налог в размере 13%.



ШИФР 

3	7	6	1	2
---	---	---	---	---

27 дней марта + 30 дней апреля + 31 день мая + 30 дней июня + 31 д. июля  
= 149 дней  
Вклад 300 000 р }  $\Rightarrow$  процент вклада = 6,3 + 0,2 (увеличение проц. ставки за срок 91-180 дней, открытие вклада в рублях через канал дистанционного клиентского обслуживания), итоговый процент вклада = 6,5%

$$\frac{300000 \cdot 6,5}{100} = 19500 \text{ рублей - доход}$$

300000 + 19500 = 319500 рублей - сумма к 1 авр. 2019 года по вкладу.

Ответ: к 1 августа 2019 года по вкладу "Газпромбанк Сбережения" он будет иметь 319500 рублей.

- 5.1. - 2 +  
5.2. - 6 +  
5.3. - 8 -  
5.4. - 8 -  
5.5. - 6 +

№5.

38

4

№7.  
Я считаю, что благотворитель - тот, кто способен и готов сделать что-либо, отдать, подарить для того чтобы помочь кому-либо или чему-либо (например: организации). По моему мнению, социальные проекты в разы улучшают репутацию компании, т.к. компания становится более значимой для людей, имеет общественную поддержку, большее количество организаций хотят с ней сотрудничать.

Термин "благосостояние" я понимаю, как благополучие или какой-либо доход. ПАО "Газпром" развивает экономическую составляющую нашей страны, выводит нашу державу в рейтинг лучших в мире, развивает её и улучшает уровень жизни в обществе с помощью различных социальных проектов, по этому чело благосостояние страны улучшается.

По моему мнению, "Газпром" проводит политику активного развития социальных проектов, чтобы поддерживать талантливых людей, улучшать уровень жизни ~~нашей~~ всего общества в целом, формировать и укреплять положительную репутацию организации, положительный общественный резонанс от проведения мероприятий. Из других социальных проектов ПАО "Газпром" я хотел бы выделить: "Зеленая Весна", "Благотворительство", а также "Предприимчивость".