

**САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА ПО АЛГЕБРЕ ДЛЯ 8-ГО КЛАССА
ПО ТЕМЕ «АБСОЛЮТНАЯ ПОГРЕШНОСТЬ»**

<p style="text-align: center;">Вариант 1</p> <p>1) Округлите числа до указанного разряда и найдите абсолютную погрешность каждого приближения:</p> <p>а) до сотен: 2542,973;</p> <p>б) до сотых: 249,3561;</p> <p>в) до тысячных: 13,0576.</p> <p>2) Найдите абсолютную погрешность приближения:</p> <p>а) числа $\frac{7}{11}$ числом $\frac{3}{5}$;</p> <p>б) числа $\frac{9}{14}$ числом 0,64.</p>	<p style="text-align: center;">Вариант 2</p> <p>1) Округлите числа до указанного разряда и найдите абсолютную погрешность каждого приближения:</p> <p>а) до десятков: 126,32 ;</p> <p>б) до сотых: 284,654 ;</p> <p>в) до тысячных: 43,1935.</p> <p>2) Найдите абсолютную погрешность приближения:</p> <p>а) числа $\frac{9}{11}$ числом $\frac{4}{5}$;</p> <p>б) числа $\frac{11}{12}$ числом 0,92.</p>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<p style="text-align: center;">Вариант 3</p> <p>1) Округлите числа до указанного разряда и найдите абсолютную погрешность каждого приближения:</p> <p>а) до десятых: 254,93;</p> <p>б) до единиц: 29,358;</p> <p>в) до тысячных: 63,7645.</p> <p>2) Найдите абсолютную погрешность приближения:</p> <p>а) числа $\frac{5}{11}$ числом $\frac{2}{5}$;</p> <p>б) числа $\frac{5}{14}$ числом 0,36.</p>	<p style="text-align: center;">Вариант 4</p> <p>1) Округлите числа до указанного разряда и найдите абсолютную погрешность каждого приближения:</p> <p>а) до десятков: 9673,54;</p> <p>б) до тысячных: 29,35853;</p> <p>в) до сотых: 3,0627.</p> <p>2) Найдите абсолютную погрешность приближения:</p> <p>а) числа $\frac{8}{11}$ числом $\frac{7}{10}$;</p> <p>б) числа $\frac{9}{13}$ числом 0,69.</p>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------