Софийский собор в Полоцке

№4. Составьте уравнение и решите его.

$$\frac{1}{А1+10}\cdot x-\frac{100+А5}{Б5+1}=\frac{Б4-Б5\cdot 0{,}1+1}{16}$$

$$\frac{1}{+10}\cdot x-\frac{100+}{+1}=\frac{-\qquad\cdot 0{,}1+1}{16}$$

Ответ: x =

№5. Шестиклассница Лена, приехавшая в Полоцк на экскурсию, решила сосчитать трубы на органе в Софийском соборе. За час она сосчитала 60% труб, но если она сможет сосчитать еще 619 труб, то будет подсчитано 80% от их общего количества. Сколько всего труб в органе Софийского собора?

Ответ:

труб.

©Лисицкая А.А., Осиповичи 2019