

გამოთვალეთ $\sin(\alpha + \beta)$, თუ $\sin \alpha = \frac{1}{3}$, $\sin \beta = \frac{1}{4}$, $\alpha \in \left(\frac{\pi}{2}; \pi\right)$ და $\beta \in \left(0; \frac{\pi}{2}\right)$.

ა) $\frac{\sqrt{23}}{12}$

ბ) $\frac{\sqrt{7}}{12}$

გ) $\frac{\sqrt{15} + \sqrt{8}}{12}$

დ) $\frac{\sqrt{15} - \sqrt{8}}{12}$