

سوال ۱) حاصل جمع سه عدد زوج متوالی برابر ۲۳۴ شده است، بزرگترین عدد کدام است؟

$$2k + 2k + 2 + 2k + 4 = 234 \rightarrow 4k + 6 = 234 \rightarrow k = 58$$

$$2k + 4 = 2(58) + 4 = 120$$

بزرگترین عدد ۱۲۰ است

