

به سوالات زیر پاسخ دهید

۱. نسبت افراد با سواد به بی سواد در یک روستا ۵ به ۲ است. اگر جمعیت این روستا ۶۳۰ نفر باشد، چند نفر در این روستا با سواد و چند نفر بی سواد هستند؟
۲. مجموع سن مینا و مادرش ۴۵ سال است، اگر نسبت سن آنها ۸ به ۷ باشد، سن مینا و مادرش را حساب کنید؟
۳. شهاب و شایان کاری را به نسبت ۴ به ۷ انجام داده اند، اگر آن ها در پایان روی هم ۳۳ تومان مزد دریافت کنند، سهم هر کدام چند تومان میشود؟
۴. نسبت دو زاویه یک مثلث ۳ به ۷ است. اگر اختلاف این دو زاویه ۷۰ درجه باشد، اندازه این دو زاویه را حساب کنید.