

تذکره - ۴ مسائل زیر را با استفاده از راهبرد رسم شکل حل کنید:

۱- $\frac{1}{4}$ دانش آموزان کلاس بکتان بازر می کنند. نصف بقیه دانش آموزان فوتبال بازر می کنند.

سایر بچه ها که تعدادشان ۱۲ نفر است، بازر آن ها را تماشا می کنند. این کلاس چند دانش آموز دارد؟

۲- اتاقی به شکل مستطیل و به ابعاد ۸ و ۶ متر داریم. فرشی به شکل مستطیل را کف این اتاق می اندازیم که از هر طرف ۱ متر کف اتاق خالی می ماند. مساحت فرش چند متر مربع است؟

۳- قویا بندار در تله کابین به عمق ۱۹ متر افتاده است. او با هر جوش ۵ متر به سمت بالا می جهد اما ۳ متر به

سمت پایین می فرود. پس از چند جوش به بالا راه می رسد؟

۴- $\frac{25}{100}$ باک ماشینی بیشترین دارد. در پمپ بیشترین ۱۴ لیتر بیشترین زده شد و هنوز نصف باک خالی است.

گنجایش این باک چند لیتر است؟

۵- هر گروهی از کارها رسیخ ها تعداد پانجا ۳۶۲ رتعداد سردها ۱۳ است . چند کار در چند رسیخ در این گروه است ؟

۶- رسیخ با جنس پول خود یک کتاب ، باربع بیتیه یک دفتر و با تلف باقی مانده پولش یک مالد رسیخ خرید . اگر باربع آنچه برایش مانده بود یک مالد بخرد ، قیمت مالد چه کسر را کل پولش است ؟

۷- باغچه در مستطیل شکل به طول در عرض ۵۰ و ۳۰ متر است . می خواهیم به فاصله ۳ متر از لبه ها باغچه حصار بکنیم . برای این حصار مستطیلی چند متر طناب نیاز داریم ؟

۸- ساحه A از ساحه B ۲۰ متر بلندتر و ساحه B از ساحه C ۳۰ متر بلندتر است . اگر مجموع ارتفاع این سه ساحه ۱۱۳ متر باشد ، ساحه کوتاه تر چند متر ارتفاع دارد ؟