

## نمونه سوال راهبردی مسئله

فصل اول کتاب ریاضی هفتم پاپ ۹۵-۹۶

ریاضی

هفتم

۰۹۱۲۷۶۳۷۴۱۴



۷۷۱۹۶۰۳۷ - ۴۴۴۲۹۶۷



تدریس خصوصی ریاضی پایه هفتم

آموزش توسط دیران با سابقه آموزش و پژوهش

با مشاوره و پشتیبانی رایگان طی دوره

اعزام مدرس به تمام نقاط تهران

برایی بجهاتی با شماره های زیر تماس بگیرید

شعبه شال: ۲۲۸۹۳۸۷۴

شعبه شرق و مرکز: ۷۷۱۹۸۰۳۷

شعبه غرب و جنوب: ۴۶۰۴۹۲۲۲

۱) توپی از ارتفاع ۲۰ متری سطح زمین رها می‌شود و پس از زمین خوردن، نصف ارتفاع قبلی خود بالا می‌آید. این توب از لحظه‌ی رها شدن تا چهارمین مرتبه‌ای که به زمین می‌خورد، چند متر حرکت کرده است؟

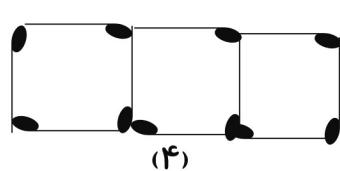
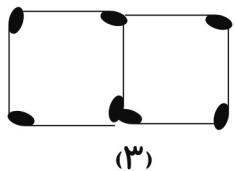
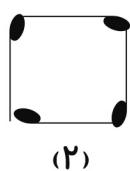
۲

۲) دو عدد طبیعی پیدا کنید که حاصل ضرب آنها ۳۶ و حاصل جمع آنها کمترین مقدار باشد.

اولین عدد	دومین عدد	حاصل جمع

۳

۳) شکل دهم با چند چوب کبریت ساخته می‌شود؟ چرا؟



(۱)

(۲)

(۳)

(۴)

۴) علی کتاب داستانی را در ۷ ساعت مطالعه کرد و ۱۵ صفحه از آن باقی ماند. اگر این کتاب ۱۵۵ صفحه داشته باشد، علی به طور متوسط در هر ساعت چند صفحه از آن را مطالعه کرده است؟ (از رهبرد روش‌های نمادین استفاده کنید)

۵

۵) اگر گنجایش ۵ پارچ و ۴ لیوان برابر با گنجایش ۳ پارچ و ۰.۱ لیوان باشد، گنجایش یک پارچ برابر چند لیوان است؟

۶