

پاسخ ایستگاه‌های اندیشه

ایستگاه دوم: در میان شوالیه‌ها و سربازها!

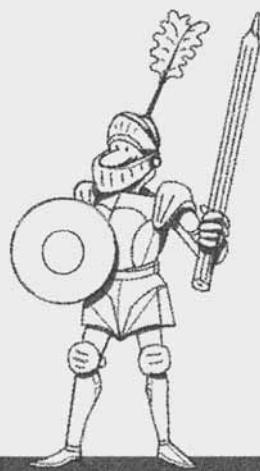
۱. هیچ شهرهوندی نمی‌تواند اظهار کند که سریاز است، زیرا هیچ شوالیه‌ای دروغ نمی‌گوید (که بگوید سریاز است) و هیچ سربازی هم نمی‌توان صادقانه بگوید که سریاز است! (زیرا دروغ گو است).

۲. گوینده این سخن مسلمان نمی‌تواند شوالیه باشد، پس فقط یک سرباز می‌تواند این را بگوید. ولی در این صورت باید برادرش شوالیه باشد. (چرا؟)

۳. گوینده این سخن نمی‌تواند سرباز باشد. (چرا؟) پس او شوالیه است و در این صورت حتماً برادرش سرباز است. (چرا؟)

۴۰. اگر گویندہ این سخن
سریاز باشد، باید برادرش
هم سریاز باشد. (چرا؟)
ولی اگر او شوالیه باشد،
باز هم باید برادرش
سریاز باشد. (چرا؟)
پس می توان گفت برادر
گویندہ، سریاز است ولی
در مورد خودش چیزی
نمی توان گفت.

۵. برادر گوینده شوالیه
است و در مورد خود او
چیزی نمی‌توان گفت.



ایستگاه اول: بازی با جدول‌های اعداد!

بازی اول:

۳

$$\star = 6$$

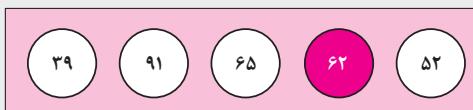
$$= \mathfrak{f}$$

= 6

بازی دوم:



به غیر از ۶۳ بقیه اعداد مربع کامل هستند.



به غیر از ۶۲، بقیه اعداد اعداد مضرب ۱۳ هستند.



به غیر از ۳۳ نقصه اعداد، عدد او هستند.

♦ عنوان مجلات در خواسته

- ◆ نام و نام خانوادگی:
 - ◆ تاریخ تولد:
 - ◆ تلفن:
 - ◆ اسناد:
 - ◆ خاندان:
 - ◆ شماره پستی:
 - ◆ شهروستان:
 - ◆ شماره فیش باشگاه:
 - ◆ مبلغ پرداختی:
 - ◆ اکر قیا مشترک مداره رشد بوده اید، شماره اشتراک خود را بنویسید:

امضا:

نیشنر: تهران، صندوق پستی امروزنشترکین: ۹۷/۰۵/۱۱

• Email: Eshterak@roshdmag.ir •