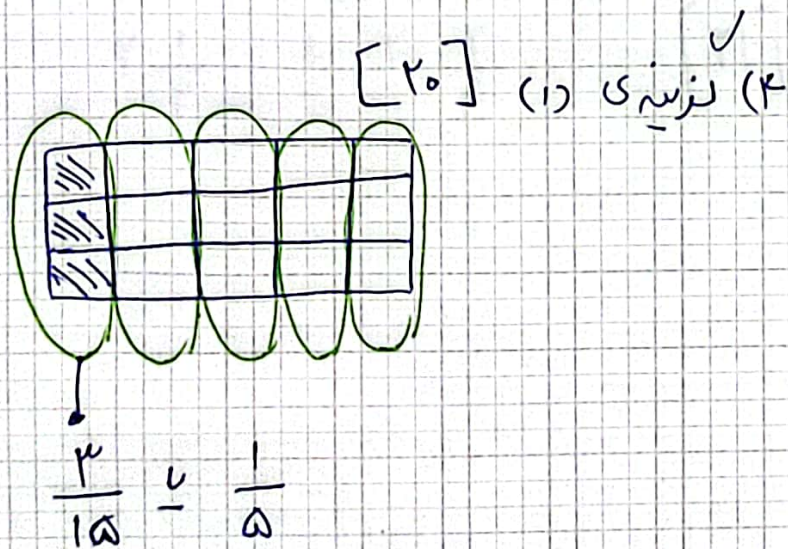


(۱) درست. $\frac{۳}{۸}$ [۲۰]

(۲) درست. [۲۲]

$$\frac{15}{15+12} = \frac{15}{27}$$

(۳) نرسه ی (۳) [۲۳]



(۵) [۲۳]

زیرا طبق رُفُل هر صفت با صفت دیگر هم اندازه نیست!
 نکته‌ی اولی اوست در صورتی درست است نه نان به ۴
 صفت مای تقسیم شده باشد.

(۶) [۲۱]

$$2 \frac{1}{2} - 2 \frac{2}{4}$$

(۷) [۲۰]



$\frac{6}{7}$



$\frac{5}{7}$



$\frac{4}{7}$



$\frac{1}{7}$



$\frac{2}{7}$



$\frac{0}{7}$

سری مرتب از $\frac{3}{7}$

سری معکوس از $\frac{3}{7}$

(۸) [۲۳]

پایه ۵

۹ : طول نخ بلندتر

۴ : طول نخ کوتاه تر

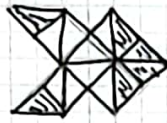
الف) ۳ و $\frac{4}{3}$

ب) خیر، زیرا طول نخ ها با هم، هم اندازه نیستند، بنابراین نفق آن ها نیز با هم، هم اندازه نیستند.

$$\frac{4}{2} = 2 \quad \text{و} \quad \frac{4}{2} = 2 \quad \text{و} \quad \frac{4}{2} = 2$$

(۹) [۲۰]

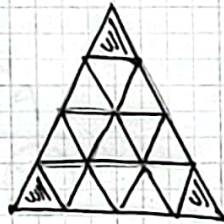
(الف)



$$\frac{4}{14}$$

هر نقطه را به سمت پای مساوی تقسیم می‌کنیم.

(ب)



$$\frac{4}{14}$$

(۱۰) [۲۱]

(الف) $\frac{7}{9}$

(ب) $1 \frac{2}{9}$