

۴- دور هر عدد بزرگ تر از  $3\frac{1}{4}$  خط بکشید. برای هر کدام دلیل بیاورید.

$$1 \quad \frac{3}{4} < \frac{1}{2}, \quad \frac{4}{5}, \quad 2\frac{1}{3}, \quad 2\frac{3}{4}$$

۵- در جاهای خالی علامت <، = یا > بگذارید.

$$2\frac{2}{5} > 2\frac{2}{3}$$

$$4 > 3\frac{4}{5}$$

$$3\frac{1 \times 2}{2 \times 2} = 3\frac{2}{2}$$

$$2\frac{1}{15} > 2\frac{6}{15}$$

۶- کدام درست و کدام نادرست است؟ دلیل بیاورید.

$$2\frac{2}{5} < 3\frac{3}{5}$$

درست

$$4\frac{1}{3} > 4\frac{1}{5}$$

نادرست

$$2\frac{1}{5} < 2\frac{2}{5}$$

درست

$$4\frac{1}{4} < 4\frac{3}{4}$$

درست

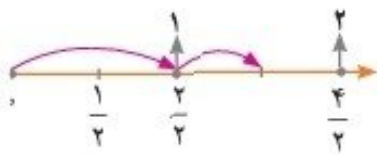
۷- علی ابتدا یک لیوان شیر و سپس نصف لیوان شیر خورد. او در مجموع چه مقدار شیر خورده است؟ در مورد پاسخ‌های زیر در کلاس گفت‌وگو کنید.



الف) علی  $1 + \frac{1}{4}$  لیوان شیر خورده است.

ب) علی  $1\frac{1}{4}$  لیوان شیر خورده است.

پ) علی  $\frac{3}{4}$  لیوان شیر خورده است.



۸- عددهای زیر را از کوچک به بزرگ و از چپ به راست مرتب کنید. روش خود را توضیح دهید.

$$2, \quad \frac{1}{5}, \quad \frac{1}{3}, \quad \frac{1}{7}, \quad \frac{1}{5}, \quad 2\frac{1}{4}, \quad 1\frac{1}{5}$$

(راهنمایی: در میان عددهای بالا،  $\frac{9}{4}$  بزرگ‌ترین و  $\frac{1}{7}$  کوچک‌ترین است.)

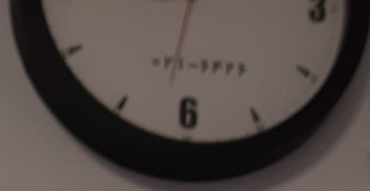
$$\frac{1}{7} < \frac{1}{5} < 1\frac{1}{5} < 1\frac{4}{5} < 2 < 3\frac{4}{5} < 4\frac{1}{4}$$

ابتدا کسرهای بزرگتر از واحد را عدد مخلوط می‌کنیم سپس کسرهای با اعداد مخلوط بیسان را مستحق و مقایسه می‌کنیم و به ترتیب می‌نویسیم.

ules

Don't yell in the class.

Be on time for the class.

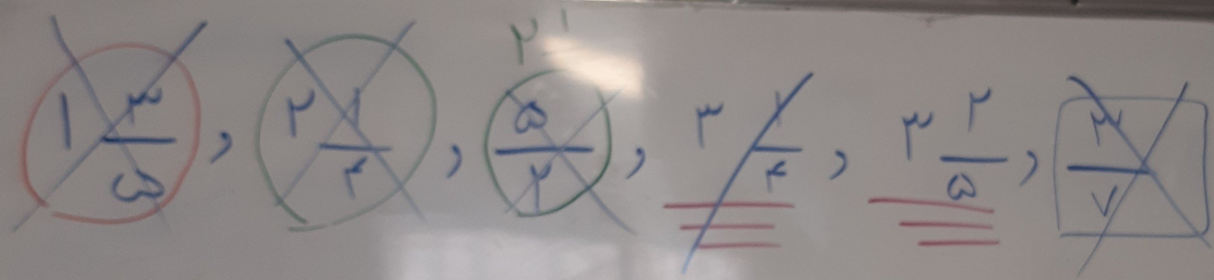


Don't chew gum in the class.

Listen when someone's speaking

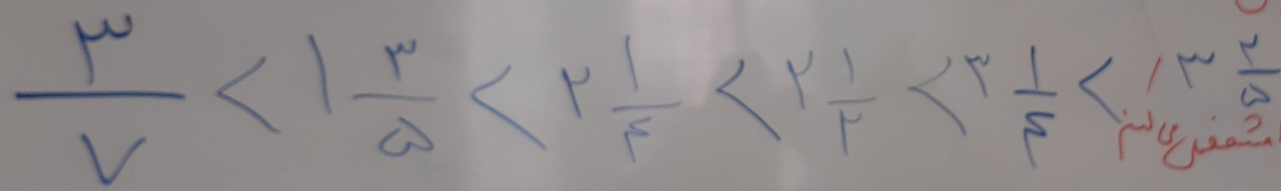
Keep your workspace

به نام دوست ما خدا

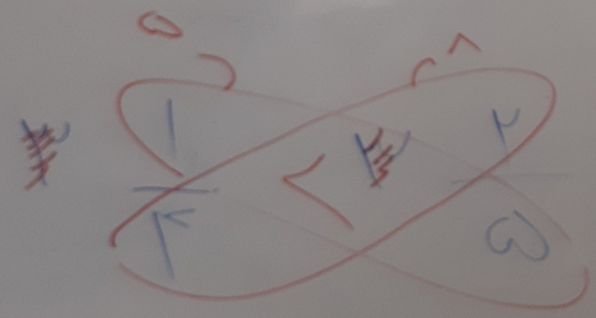


مرتب کردن اعداد

۱- گام اول: اعداد را از صفر تا آخر را تبدیل کن.



۲- گام دوم: اعداد مخلوط یعنی را مشخص کنیم



۳- گام سوم: اعداد را بر اساس اعداد مخلوط آن ها مرتب کنیم



