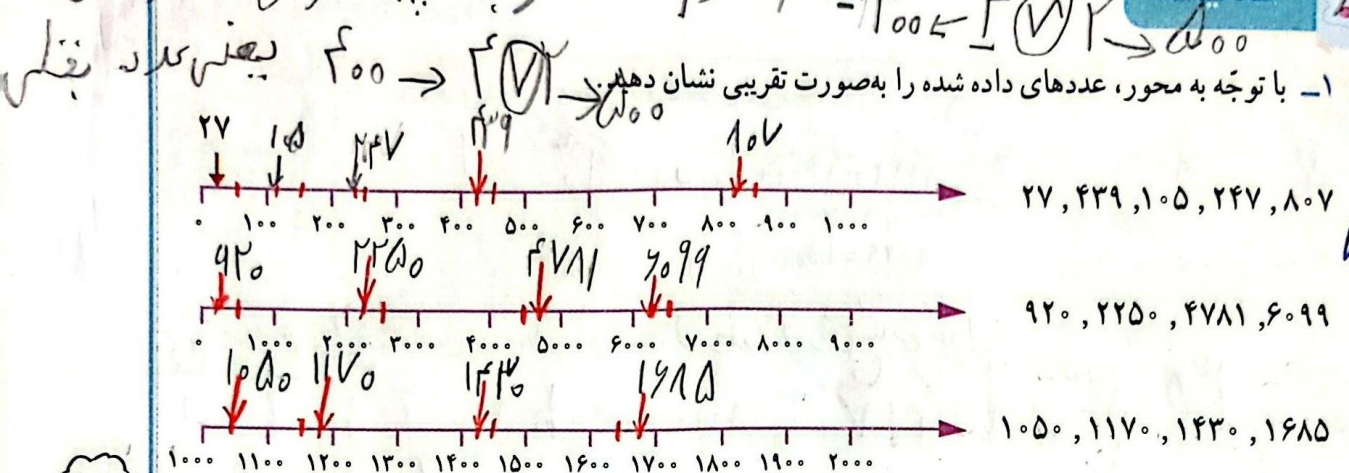


نکته: ۱- قدم اول: مشخص می کنیم که بین کدام دو عدد قرار گرفته است
 ۲- قدم دوم: از سمت چپ عدد بزرگتر را ملاک قرار می دهیم برای عدد هلی
 قبل و بعد مثل

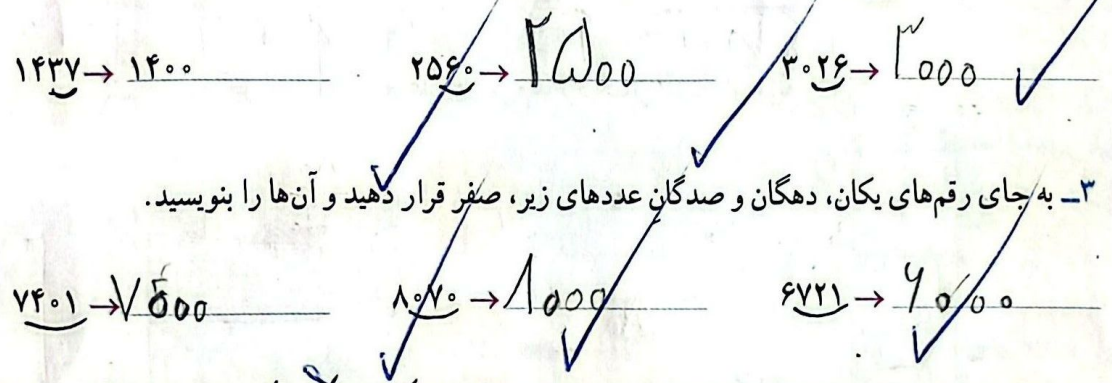
تقریب اعداد

فعالیت



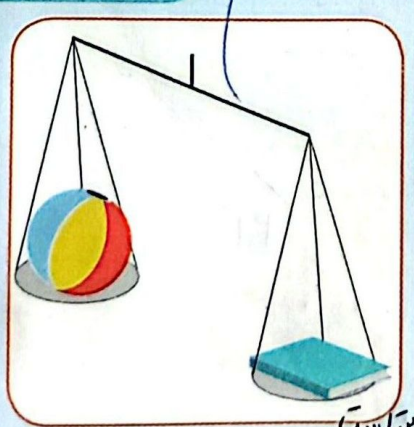
۳۵۶: صدگان بین ۳۰۰ و ۴۰۰ است. حالا به دهان نگاه می کنیم. دهان ۵ است. سر به سمت راست است سر می خیزد.

۲- مانند نمونه، با حذف رقم های یکان و دهگان عددهای زیر و قرار دادن صفر، دوباره آن ها را بنویسید.



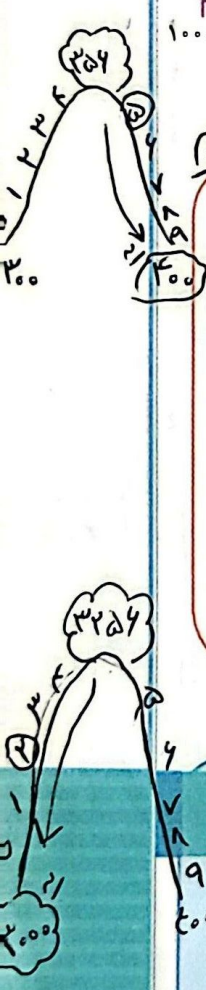
۳۲۵۶: بین هزاره های ۳۰۰۰ و ۴۰۰۰ است. بعد به صدگان نگاه می کنیم که ۲ است. پس به سمت چپ سر می خیزد. پس ۳۲۵۶ به ۳۰۰۰ نزدیک تر است.

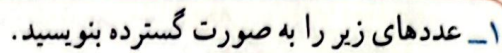
کاردستی بساز



به کمک وسایل لازم و با راهنمایی معلم خود یک ترازوی ۲ کفه ای بسازید.
 شکل روبه روی یک ترازوی دو کفه ای را نشان می دهد.
 جرم توپ پلاستیکی بیشتر است یا جرم کتاب؟ چرا؟
 جرم کتاب چون کفای کتاب پایین تر است و کتاب سنگین تر است.

با ترازوی که ساخته اید، جرم چیزهای مختلف را با هم مقایسه کنید.
 مثلاً عدد ۴۳ به ۴۰ و ۵۰ است. حالا بگویند چون ۴۳ به ۴۰ نزدیک تر است سر می خیزد.
 ۴۳ به ۴۰ نزدیک تر است سر می خیزد.





$$1242 = 1000 + 200 + 40 + 2$$

$$1.29 = 1000 + 10 + 9$$

$$r \dots + r + 0 \dots + v = 105v$$

$$1000 + 80 + 9 = 1089$$

$$9000 + 9 = 9009$$

$$\underbrace{1 \dots + 1 \dots + 1 \dots}_{\text{red}} + \underbrace{1 \dots + 1 \dots + 1 \dots}_{\text{blue}} = 10$$

5	6	7	8
1	1	1	1

$$2 \dots + 2 \dots + 0 \dots + 1 = 1001 \dots 100$$

$$300 + 200 + 400 + \underline{50} + 10 = 960$$

۳- عدد داخل دایره به کدام عدد در مربع‌ها نزدیک‌تر است؟ آن مربع را رنگ کنید.



همان طور که در کتاب علوم دیده‌اید، مقدار جرم مواد را با **کیلوگرم** یا **گرم** بیان می‌کنند.
با توجه به تصویر، جرم اشیاء را بنویسید.
جرم جسم‌های مختلف را با ترازو اندازه‌گیری کنید.

انجام بده

