

تمرین از کتاب های درسی، آبی، پر تکرار و تابستان								نام کتاب
						28 ص	درسی: ص 26	برای کلاس دبیر و کار در کلاس
						29 ص	درسی: ص 27	برای کار در منزل

تمرین: مقایسه کنید و علامت مناسب بگذارید.

98765432  987632109

16540976  16540986

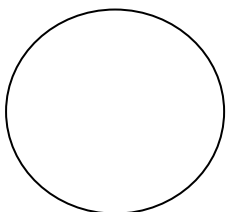
کسر: برای بیان قسمتی از یک شکل واحد، از مفهوم کسر استفاده می کنیم.

تمرین: کسری را که هر شکل نشان می دهد زیر آن بنویسید.

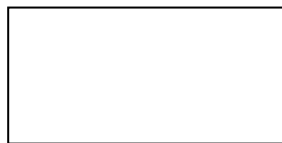


در نمایش یک کسر، شکل واحد را با توجه به مخرج کسر، به قسمت های مساوی تقسیم می کنیم.

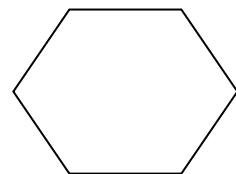
تمرین: به اندازه ی کسر داده شده از هر شکل رنگ کنید.



$\frac{1}{4}$



$\frac{7}{8}$

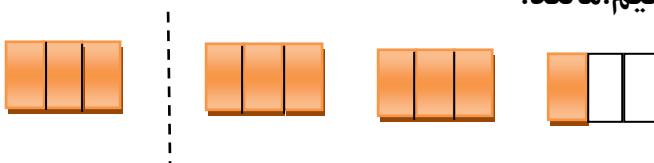


$\frac{4}{6}$

نکته: نصف هر چیز را با $\frac{1}{2}$ ، ثلث آن را با $\frac{1}{3}$ ، ربع آن را با $\frac{1}{4}$ و خمس آن را با $\frac{1}{5}$ نشان می دهیم.

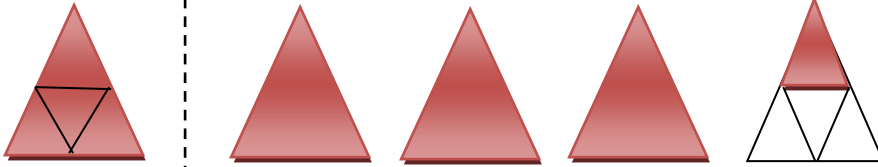
عدد مخلوط: برای بیان چند واحد و قسمتی از یک واحد، از عدد مخلوط استفاده می کنیم. برای این

منظور باید یک شکل را به عنوان واحد معرفی کنیم. مانند:

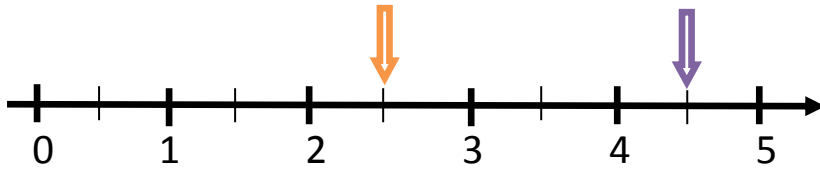


$2 \frac{1}{3}$

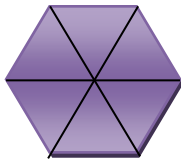
تمرین: عدد مخلوط مربوط به هر شکل را بنویسید.



.....



تمرین: با توجه به شکل واحد و عدد مخلوط داده شده شکل را کامل کنید.



$$2\frac{2}{6}$$

تمرین: علی 800 تومان پول داشت و نصف آن را خرج کرد.

حامد 600 تومان داشت و نصف آن را خرج کرد.

کدام یک از جمله های زیر در مورد پول علی و حامد درست است؟ دلیل بیاورید.

الف) علی $\frac{1}{2}$ پولش را خرج کرده است.

ب) علی از حامد بیشتر پول خرج کرده است.

ج) $\frac{1}{2}$ پول علی از $\frac{1}{2}$ پول حامد با هم مساوی است.