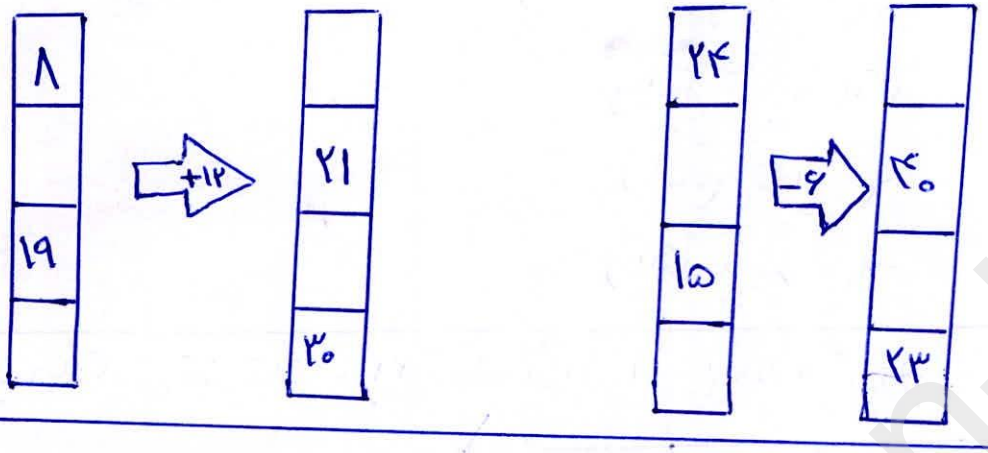
«دبستان غیردولتی سعادت»

نام و نام خانوادگی : «امتحان ریاضی پایه سوم دبستان» «تاریخ: ۱۴۰۲/۱۰/۲۷»

۱- ماشین های ورودی - خروجی را کامل کن.



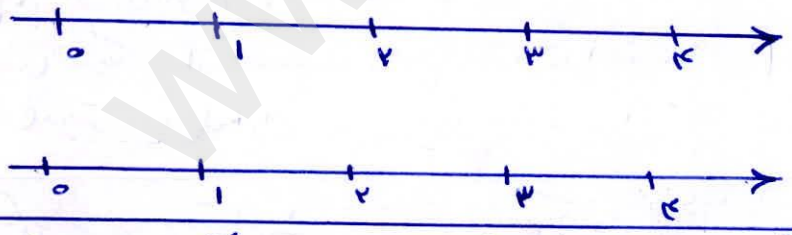
۲- جدول زیر را کامل کن.

زمان	۴:۲۰′		۱۱:۳۰′		۹:۱۰′	
بعدازظهر		۱۵:۴۵′		۲۴:۰۰		۲۰:۳۰′

۳- برای کسر مساوی $\frac{۲}{۴} = \frac{۱}{۲}$ شکل بکش. (روی یک شکل نشان دهید)

$\frac{۱}{۲} = \frac{۲}{۴}$

۴- عددهای کسری زیر را روی محور نشان دهید.



$\frac{۲}{۳}$ واحد بعد از عدد ۳

$\frac{۱}{۴}$ واحد مانده به عدد ۳

۵- تمام عددهای سه رقمی که صدگان آن (۵ و ۶) و دهگان آن (۱ و ۳) و یکان آن (۴ و ۲) باشد بنویس.

www-kanoon-ir

۶- حاصل ضرب های زیر را با روشی خواسته شده به دست آورید.

الف) $۴ \times ۶ =$ (به کمک رسم شکل)

ب) $۵ \times ۶ =$ (با نوشتن جمع)

ج) $۶ \times ۳ =$ (با شمارش چند تا چند تا)

د) $۳ \times ۴ =$ (با رسم مستطیل)

ه) $۲ \times ۶ =$ (با کمک محور)

۷- یک دلار کشور قندستان ۲۲۰۰ تومان ارزش دارد، ۴ دلار این کشور چند تومان ارزش دارد؟

دلار				
تومان				

۸- مقایسه کنید. (<، =، >) بگذارید.

الف) ۳ واحد و $\frac{۱}{۵}$ واحد ○ ۲ واحد و $\frac{۱}{۶}$ واحد

ب) $۱ \bigcirc \frac{۸}{۸}$

ج) $\frac{۵}{۷} \bigcirc \frac{۵}{۹}$

د) $\frac{۱}{۳} \bigcirc \frac{۳}{۳}$

ه) $\frac{۳}{۵} \bigcirc \frac{۱}{۵}$

۹- حاصل عبارت های زیر را بدست آورید؟

الف) $۶ \times ۷ = (- \times -) + (- \times -) = -$

ب) $۴ \times ۶ = - \times -$

۱۰- جملات را کامل کن.

الف) هر مکعب از ـــــ مربع درست شده است.

ب) بهترین وسیله برای رسم دایره ـــــ است.

ج) ۲ متر و ۷۵ سانتی متر ـــ متر و ـــ سانتی متر

د) بهترین وسیله برای کشیدن زاویه ـــ است.

۱۱- دایره‌ای به شعاع ۲ سانتی متر رسم کنید.

" موفق و پیروز باشید "

" آموزگار علی ی "

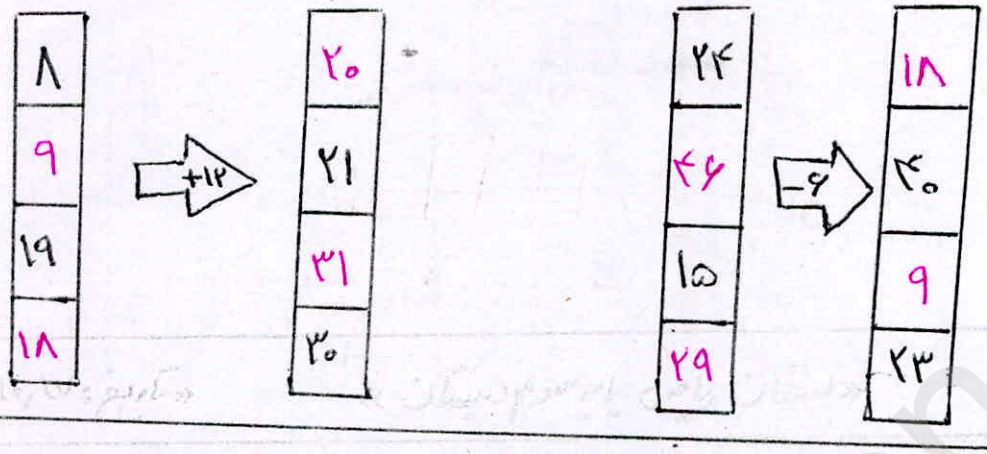
" دی ماه ۱۴۰۲ "

www.kanoon.ir

«دبستان غیردولتی سعادت»

نام و نام خانوادگی : «امتحان ریاضی پایه سوم دبستان» «تاریخ: ۱۴۰۲/۱۰/۲۷»

۱- ماشین های ورودی - خروجی را کامل کن.



۲- جدول زیر را کامل کن.

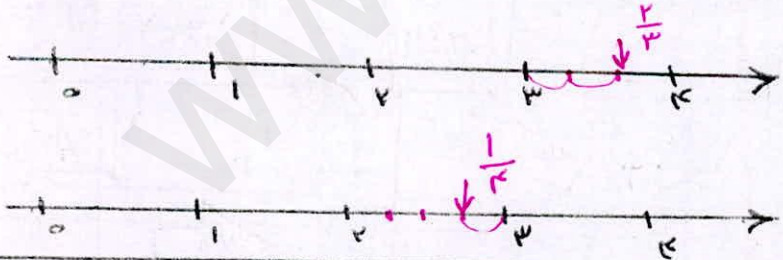
دقیقه	۴۰:۲۰′	۳:۴۵′	۱۱:۳۰′	۱۲:۰۰	۹:۱۰′	۸:۳۰′
عبارت ظهر	۱۶:۲۰′	۱۵:۴۵′	۲۳:۳۰′	۲۴:۰۰	۲۱:۱۰′	۲۰:۳۰′

۳- برای کسر مساوی $\frac{۲}{۴} = \frac{۱}{۲}$ شکل بکش. (روی یک شکل نشان دهید)



$\frac{۱}{۲} = \frac{۲}{۴}$

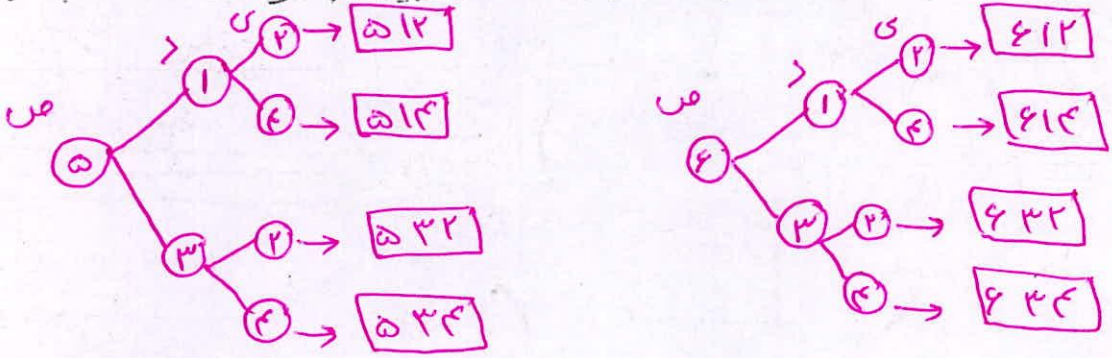
۴- عددهای کسری زیر را روی محور نشان دهید.



$\frac{۲}{۳}$ واحد بعد از عدد ۳

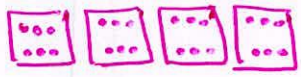
$\frac{۱}{۴}$ واحد مانده به عدد ۳

۵- تمام عددهای سه رقمی که صدگان آن (۵ و ۶) و دهگان آن (۱ و ۳) و یکان آن (۲ و ۴) باشد بنویس.



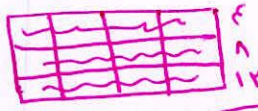
www.kar1000.ir

۶- حاصل ضرب های زیر را با روش خواسته شده به دست آورید.

الف) $۴ \times ۶ = ۲۴$ (به کمک رسم شکل) 

ب) $۵ \times ۶ = ۳۰$ (با نوشتن جمع) $۶ + ۶ + ۶ + ۶ + ۶ = ۳۰$

ج) $۶ \times ۳ = ۱۸$ (با شمارش چند تا چند تا) ۳ ، ۶ ، ۹ ، ۱۲ ، ۱۵ ، ۱۸

د) $۳ \times ۴ = ۱۲$ (با رسم مستطیل) 

ه) $۲ \times ۶ = ۱۲$ (با کمک محور) 

۷- یک دلار کشور قندستان ۲۲۰۰ تومان ارزش دارد. ۴۰ دلار این کشور چند تومان ارزش دارد؟ ۸۸۰۰

دلار	۱	۲	۳۰	۴۰
تومان	۲۲۰۰	۴۴۰۰	۶۶۰۰	۸۸۰۰

+۲۲۰۰ +۲۲۰۰ +۲۲۰۰

۸- مقایسه کنید. ($<$ ، $=$ ، $>$) گذارید.

الف) ۳ واحد و $\frac{۱}{۵}$ واحد ⊘ ۲ واحد و $\frac{۱}{۶}$ واحد

ب) $۱ \ominus \frac{۸}{۸}$

ج) $\frac{۵}{۷} \ominus \frac{۵}{۹}$

د) $\frac{۳}{۳} \ominus \frac{۱}{۳}$

ه) $\frac{۳}{۵} \ominus \frac{۱}{۵}$

۹- حاصل عبارت های زیر را بدست آورید.

الف) $۶ \times ۷ = (۴ \times ۷) + (۲ \times ۷) = ۲۸ + ۱۴ = ۴۲$

ب) $۴ \times ۶ = ۴ \times ۶$

۱۰- جملات را کامل کن.

الف) هر مکعب از ۶ مربع درست شده است.

ب) بهترین وسیله برای رسم دایره پرگار است.

ج) ۲ متر و ۷۵ سانتی متر = ۲ متر و ۷۵ سانتی متر

د) بهترین وسیله برای کشیدن زاویه گونیا است

۱۱- دایره‌ای به شعاع ۲ سانتی متر رسم کنید.

