www-kanoon-ir

نام :

نام خانوادگی :

بسمه تعالی

دبستان غیردولتی سرای دانش

امتحانات نیم سال اول ۱۴۰۲

درس : ریاضی

۱- عدد زیر را در جدول ارزش مکانی قرار دهید و به رقم بنویسید.(ص ۱۱ مجموعه دروس)

سی میلیارد و نهصد و پنجاه میلیون و چهل (۱ نمره)

۲- حاصل جمع و تفریق های زیر را بدست آورید .(ص ۱۹ مجموعه دروس) (۴ نمره)

$۵\frac{۱}{۷}+۲\frac{۱}{۴}=$

$۳\frac{۲}{۴}-۲\frac{۱}{۳}=$

$۵-۲\frac{۱}{۳}=$

۲	۵۷′	۲۴″
+		
۴	۳۱	۱۲

۳- حاصل ضرب و تقسیم های زیر را بدست آورید و سپس ساده کنید.(ص ۱۹ مجموعه دروس)(۴ نمره)

$۱۲\times\frac{۱}{۶}=$

$\frac{۵}{۴}\div\frac{۳}{۲}=$

$\frac{۵}{۷}\times\frac{۱}{۳}=$

$۵\div\frac{۱۵}{۳}=$

۴- حاصل ضرب زیر را با رسم شکل بدست اورید ؟ (۲ نمره)

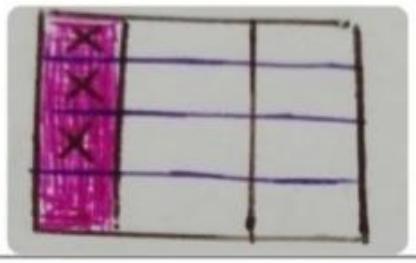
$\frac{۴}{۳}\times\frac{۱}{۲}=$

۵- اگر $\frac{۳}{۴}$ یک زمین متعلق به محسن باشد و او بخواهد نصف زمین خود را گندم بکارد چه کسری از کل زمین گندم کاشته می شود ؟ (۱ نمره)

۶- در الگوی عددی زیر عددهای بعدی را پیدا کنید؟ (۱ نمره)

۲، ۵، ۱۰، ۱۷، ، ، ، ، ،

www-kanoon-ir

شماره	پرسش های تشریحی	نمره
1	۳۰۹۵۰۰۰۰۰۴۰  	0.0
2	$۵\frac{۱}{۷} + ۲\frac{۱}{۴} = ۷\frac{۴}{۲۸} + \frac{۷}{۲۸} = ۷\frac{۱۱}{۲۸}$ $۳\frac{۲}{۴} - ۲\frac{۱}{۳} = ۱\frac{۱۶}{۱۲} - \frac{۴}{۱۲} = ۱\frac{۲}{۱۲}$ ۲ ۵۷' ۲۴" + ۴ ۳۱ ' ۱۲" ۷ ۲۸' ۳۶" $۵ - ۲\frac{۱}{۴} = ۵\frac{۴}{۴} - ۲\frac{۱}{۴} = ۳\frac{۳}{۴}$	0.0
3	$۱۲ \times \frac{۱}{۶} = \frac{۱۲}{۶} = ۲$ $\frac{۵}{۴} \div \frac{۳}{۲} = \frac{۵}{۴} \times \frac{۲}{۳} = \frac{۵}{۶}$ $\frac{۵}{۷} \times \frac{۱}{۲} = \frac{۵}{۲۱}$ $۵ \div \frac{۱۵}{۳} = ۵ \times \frac{۳}{۱۵} = ۱$	0.0
4		0.0
5	$\frac{۳}{۴} \div ۲ = \frac{۳}{۴} \times \frac{۱}{۲} = \frac{۳}{۸}$	0.0
6	۲،۵،۱۰،۱۷،۲۶،۳۷،۵۰	0.0
	ارزش دانش در عمل به آن است.	0.0

www-kanoon-ir