Kanoon.ir

شما با دانلود این نمونه سوال، کد تخفیف خرید کتاب از سایت کانون بوک دریافت می کنید.

برای دریافت کد جایزه خود، عدد 33 را به سر شماره 90008451 ارسال کنید.



تمرین بیشتر نمونه سوالات امتحانی با کتاب های پرتکرار

همین حالا جایزه خود را دریافت کنید.

kanoonBook.ir

www.kanoon.ir

باسمه تعالی

نام و نام خانوادگی:

پایه پنجم

خانم مشکور

محراب

پیش دبستانی و دبستان دخترانه محراب

سال تحصیلی: ۱۴۰۵-۱۴۰۴

درس : ریاضی

ارزشیابی مهر ماه

پاسخ ناصر

ردیف	سوالات
۱	عدد سی و چهار میلیارد و سی و چهار میلیون و هفتصد و نوزده هزار و یک را در نظر بگیرید.

الف) به رقم بنویسید.

میلیارد		میلیون			هزار			تک		
ی	د	ص	ی	د	ص	ی	د	ص	د	ی
۳	۴		۰	۳۴		۷	۱	۹	۰	۰	۱

ب) کمترین ارزش مکانی چه رقمی است؟ رقم یک در یکی ها

ج) اگر به عدد مورد نظر ۲۷ تا صدهزار تا اضافه شود چه عددی به دست می آید؟

۳۴۰۳۴۷۱۹۰۰۱ + ۲۷۰۰۰۰۰ = ۳۴۰۳۷۴۱۹۰۰۱

۲۷۰۰۰۰

د) بزرگترین رقم عدد چه ارزش مکانی دارد.

رقم ۹ در میان هزار

ردیف	سوالات
۲	علی روز ۲۸ مهر ۱۳۸۵ به دنیا آمده است خواهرش ۸ سال و ۳ ماه و ۷ روز بعد او دنیا آمده است. خواهرش در چه سال و روزی به دنیا آمده است؟

۵ بهمن ۱۳۹۳

	مهر	
۱۳۸۵	۷	۲۸
۸	۳	۷
۱۳۹۳	۱۰	۳۵
	+۱	-۳۰
۱۳۹۳	۱۱ بهمن	۵

ردیف	سوالات
۳	مریم ۳ کیلو و ۴۰۰ گرم سیب و ۱ کیلو و ۸۵۰ گرم پرتقال خریده است او چقدر خیار بخرد تا ۶ کیلو میوه داشته باشد؟

کیلو	گرم
۳	۴۰۰
۱	۸۵۰
۴	۱۲۵۰
+۱	-۱۰۰۰
۵	۲۵۰

سیب و پرتقال

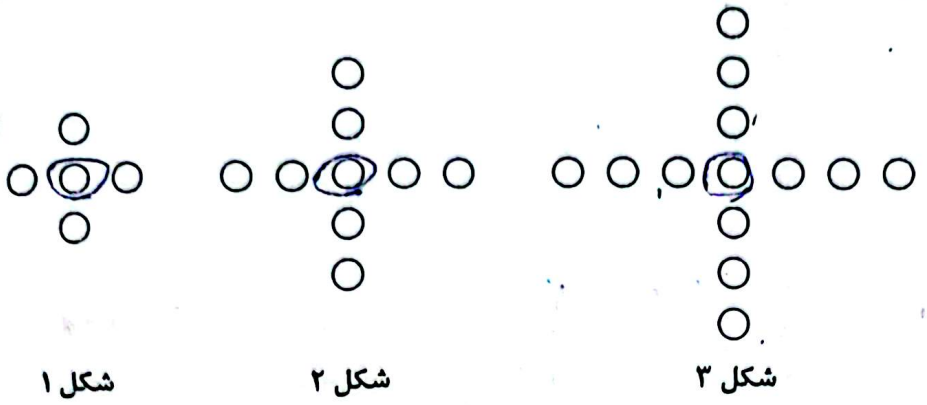
کیلو	
۵	۱۰۰۰
۵	۲۵۰
۰	۷۵۰

خیار بخرد تا ۶ کیلو میوه داشته باشد

www.kanoon.ir

CamScanner

۴ هفتادمین شکل الگوی زیر چند است؟



شکل ۱ شکل ۲ شکل ۳

$(۱۰ \times ۴) + ۱ = ۲۸۰ + ۱ = ۲۸۱$ $(۷۰ \times ۴) + ۱$

۵ در الگوی مثلثی اختلاف عدد مرحله هفتم و دهم چند تا است ؟

مرحله هفتم $\frac{۷ \times ۸}{۲} = \frac{۵۶}{۲} = ۲۸$

مرحله دهم $\frac{۱۰ \times ۱۱}{۲} = ۵۵$

اختلاف $۵۵ - ۲۸ = ۲۷$

۶ روز دوشنبه ۲۰ آذر در شهر مشهد خورشید ساعت ۴:۴۰ بعداز ظهر غروب و در ساعت ۵:۲۵ دقیقه روز بعد طلوع می کند . این شب در مشهد چند ساعت و چند دقیقه است ؟

$۲۴:۰۰ - ۱۶:۴۰ = ۷:۲۰$

$۷:۲۰ + ۵:۲۵ = ۱۲:۴۵$ → ۱۲ ساعت و ۴۵ دقیقه

۷ درست یا نادرست بودن عبارات زیر را مشخص کنید

الف) عدد چهارده میلیارد و دویست و پنجاه میلیون و سیصد و هفتاد هزار یک عدد ۱۱ رقمی است. درست ● نادرست ○

ب) ارزش مکانی اولین رقم سمت چپ در عدد ۵۴۵۶۸۷۶۵۲۱ برابر با صدگان میلیون است. درست ○ نادرست ●

ج) در الگوی مربعی عدد مرحله دهم برابر ۱۰۰ است. درست ● نادرست ○

$۱۰ \times ۱۰ = ۱۰۰$

د) حاصل ضرب دو عدد متوالی عددی زوج است. درست ● نادرست ○

ه) حاصل تفریق دو عدد فرد عددی فرد است. درست ○ نادرست ●

www.kanoon.ir

CamScanner

باسمه تعالی

پیش دبستانی و دبستان دخترانه محراب

درس : ریاضی

ارزشیابی مهر ماه

سال تحصیلی: ۱۴۰۵-۱۴۰۴

کنید.

	سال	ماه	روز		
الف)	۱	۶	۱۰	۵۶۰ روز	

۱ سال و ۶ ماه → ۱۸۰ روز
۱۳۶۵ + ۱۸۰ = ۵۵۵ روز

	ساعت	دقیقه	ثانیه	
ب)	۷	۱۴	۱۸	۳۳۲۶۰ ثانیه

۴ ۱۴
۳۶۰۰ × ۶۰ = ۸۴۰
× ۷
۲۵۲۰۰

۱
۲۵۲۰۰
۸۴۰
۱۸
۲۶۰۵۸ ثانیه

ج) ۴۰ میلیون + ۵۰ میلیون = ۹۰ میلیون → ۹۰۰۰۰۰۰۰

د) ۱۰۰۰ تا ده میلیون → ۱۰۰۰ × ۱۰۰۰۰۰۰ = ۱۰۰۰۰۰۰۰۰

۱۰ تا صدمیلیون → ۱۰ × ۱۰۰۰۰۰۰۰ = ۱۰۰۰۰۰۰۰۰

اختلاف بزرگترین عدد ۹ رقمی زوج و کوچکترین عدد ۱۰ رقمی فرد را به دست آورید ؟

عدد ۱۰ رقمی فرد: ۱۰۲۳۴۵۶۷۸۹
۹ رقمی زوج: ۹۸۷۶۵۴۳۲۰

۰۳۵۸۰۲۴۶۹

از عدد ۱۸ تا ۱۵۸ چند مرتبه رقم ۸ به کار رفته است ؟ ۲۴ تا

۱۸ - ۲۸ - ۳۸ - ۴۸ - ۵۸ - ۶۸ - ۷۸ - ۸۸ - ۹۸
۱۰۸ - ۱۱۸ - ۱۲۸ - ۱۳۸ - ۱۴۸ - ۱۵۸ - ۸۰ - ۸۱
۸۲ - ۸۳ - ۸۴ - ۸۵ - ۸۶ - ۸۷

اگر بخواهیم با رقم های ۴، ۶، ۹، ۳ بزرگترین حاصلضرب عددهای دو رقمی را به دست آورید کدام دو عدد را انتخاب می کنید ؟

۹۳ × ۶۴ = ۳۷۲ + ۵۵۸۰ = ۵۹۵۲

۹۳ × ۶۴ = ۵۹۵۲

حاصل عبارت زیر را به دست آورید.

الف) ۶ میلیارد − ۴۵۰ میلیون − ۷ میلیون = ۶۰۰۰ میلیون → ۶,۵۵۰,۰۰۰,۰۰۰ → شش میلیارد پانصد و پنجاه میلیون

ب) (۴۰۰۰۰ ÷ ۸۰) × ۲۰۰۰ = ۵۰۰۰ × ۲۰۰۰ = ۱۰,۰۰۰,۰۰۰

ج) ۴۰۰ × ۲۰۰ ÷ ۴۰ = ۸۰۰۰۰ ÷ ۴۰ = ۲۰۰۰

ضرب و تقسیم برابر اولویت از چپ به راست محاسبات ریاضی

www.kanoon.ir

CamScanner

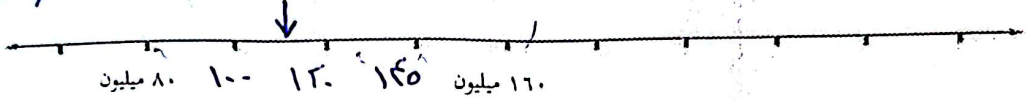
الگوهای زیر را ادامه دهید:

الف) ۴، ۵، ۹، ۱۴، ۲۳، ۳۷، ۶۰، ۹۷، ۱۵۷

ب) ۴ ۱۲′ ۲۵″,۵ ۱۲′ ۳۵″, ... ۶ ۱۲′ ۴۵″, ... ۷ ۱۲′ ۵۵″, ... ۸ ۱۳′ ۵″, ۸ ۱۴′ ۱۵″

حاصل تقریبی عدد زیر را رو محور نشان دهید.

۱۱۳۳۴۷۵۶۱ صد و سیزده میلیون و سیصد و چهل و هفت هزار و پانصد و شصت و یک



۱۶۰ − ۸۰ = ۸۰ میلیون

۸۰ ÷ ۴ = ۲۰

۲۰ فصل ها

موفقیت شما فرزندانم را از خداوند بزرگ خواستارم