فعالیت مداد کاغذی ریاضی- پایه سوم- اردیبهشت ماه۱۴۰۳ — **پیش دبستان و دبستان غیردولتی پسرانه**

نام و نام خانوادگی : — شهید سیّد رسول سیّد حاتمی

ردیف	شرح سوالات	بارم

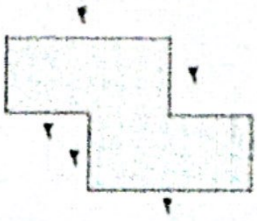
محیط شکل های داده شده را با استفاده از روش های خواسته شده به دست آورید.

(روش جمع)



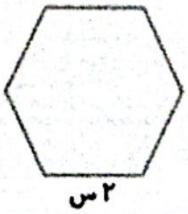
.....

(روش جمع)



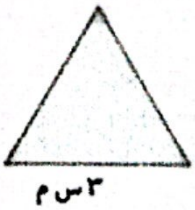
.....

(روش ضرب)



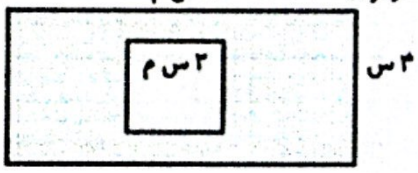
.....

(روش ضرب)



.....

مساحت قسمت رنگی را در شکل داده شده حساب کنید. (براساس رابطه یا فرمول)

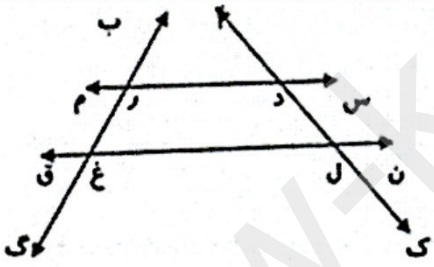


مساحت مستطیل : .....

مساحت مربّع : .....

مساحت قسمت رنگی : .....

نام چهار پاره خطی را که درشکل وجود دارد، بنویسید.



پاره خط : ..... پاره خط : .....

پاره خط : ..... پاره خط : .....

شکلی که از این چهار پاره خط به دست آمده چه نام دارد؟

جمع وتفریق های داده شده را به صورت فرآیندی وگسترده انجام دهید.

۳ ۲ ۴ ۱

\+ ۱ ۱ ۲ ۷

۷ ۴ ۳ ۸

− ۶ ۱ ۲ ۵

www.kanoon.ir

Scanned with CamScanner

ردیف	شرح سوالات	بارم

حاصل عبارت ها را به دست آورید.

..... = ... × ..... = (۹ - ۳) × ۷ ..... = ... × ..... = (۱۰ - ۳) × (۲ + ۵)

پاسخ ضرب ها را با روش های خواسته شده به دست آورید.

« تکنیکی »

۶ ۴ ۳
× ۷

« فرایندی »

۷ ۸ ۹
×
۴

اعداد داده شده را با یکدیگر مقایسه کنید. < = >

۱۴۰۰ − ۵۰ ☐ ۲۰۰ + ۹۰۰ ۴۱۷۶ ☐ ۴۰۷۶

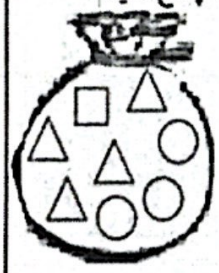
اگر یک تاس را بالا بیندازیم چه کسری احتمال دارد عدد بزرگ تر ۲ بیاید؟ .....



اگر یک سکّه ی ۱۰۰۰ ریالی را ۱۰۰۰ بار بالا بیندازیم، چه کسری احتمال دارد رو بیفتد؟ .....



اگرداخل یک کیسه مانند شکل داده شده کارت هایی به شکل مربع ومثلّث ودایره باشد وباچشمان بسته یک کارت را از داخل کیسه بیرون بیاوریم باگزینه های "به احتمال کم تر"، "به احتمال بیش تر"، "احتمال ندارد" پاسخ دهید.



الف : کارت لوزی شکل در بیاوریم : (.....)

ب : کارت مثلّثی شکل در بیاوریم : (.....)

ج : کارت مربّع شکل در بیاوریم : (.....)

۲۵

درجدول زیر نوع درخت های یک پارک داده شده است.باتوجّه اطّلاعات داده شده نمودار دایره ای تکمیل کنید.





نوع درخت	کاج	توت	بلوط	چنار
تعداد	۲۰۰	۱۰۰	۵۰	۵۰

حاصل عبارت ها ی زیر را به دست آورید. ..... = ۴۰ × ۱۰ × ۸ ..... = ۵۰ × ۳۰ × ۳

حاصل تقسیم های داده شده را به دست آورید.

۲ ۸ | ۴ ۴ ۲ | ۸ ۶ ۳ | ۹ ۵ ۷ | ۶

www.kanoon.ir

Scanned with CamScanner

فعالیت مداد کاغذی ریاضی- پایه سوم- اردیبهشت ماه ۱۴۰۳

نام و نام خانوادگی :

پیش دبستان و دبستان غیردولتی پسرانه

شهید سیّد رسول سیّد حاتمی

ردیف	شرح سوالات	بارم

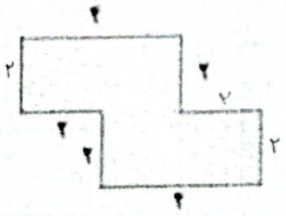
محیط شکل های داده شده را با استفاده از روش های خواسته شده به دست آورید.

(روش جمع)



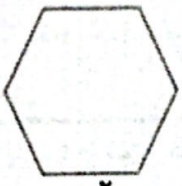
۳+۱+۴+۲+۴+۱+۳=۱۸

(روش جمع)



۴+۲+۲+۲+۴+۲+۲+۲=۲۰

(روش ضرب)



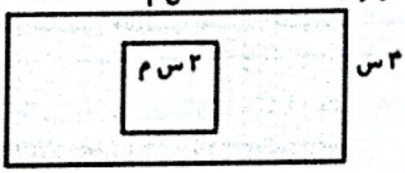
۶×۲=۱۲

(روش ضرب)



۳×۳=۹

مساحت قسمت رنگی را در شکل داده شده حساب کنید. (براساس رابطه یا فرمول)

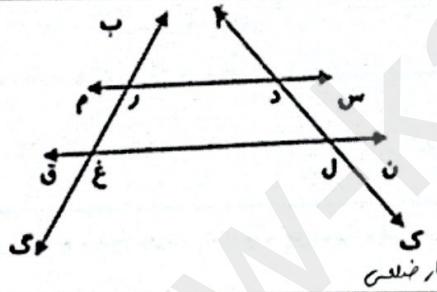


مساحت مستطیل : ۸×۴=۳۲

مساحت مربع : ۲×۲=۴

مساحت قسمت رنگی : ۳۲-۴=۲۸

نام چهار پاره خطی را که درشکل وجود دارد، بنویسید.



پاره خط : ...دل... | پاره خط : ...دد...

پاره خط : ...لغ... | پاره خط : ...لغ...

شکلی که از این چهار پاره خط به دست آمده چه نام دارد؟ چهار ضلعی

جمع وتفریق های داده شده را به صورت فرآیندی وگسترده انجام دهید.

	۳	۲	۴	۱
+	۱	۱	۲	۷

۴ ۲ ۴ ۱
+ ۱ ۲ ۷
۴ ۳ ۴ ۱
+ ۲ ۷
۴ ۳ ۶ ۱
+ ۷
۴ ۳ ۶ ۸

	۷	۴	۳	۸
-	۶	۱	۲	۵

۱ ۴ ۳ ۸
- ۱ ۲ ۵
۱ ۳ ۳ ۸
- ۲ ۵
۱ ۳ ۱ ۸
- ۵
۱ ۳ ۱ ۳

www.kanoon.ir

Scanned with CamScanner

ردیف	شرح سوالات	بارم

حاصل عبارت ها را به دست آورید.

۷ × (۹ − ۳) = ۷ × ۶ = ۴۲ ⚙ (۵ + ۲) × (۱۰ − ۳) = ۷ × ۷ = ۴۹ ⚙

پاسخ ضرب ها را با روش های خواسته شده به دست آورید.

۷۸۹

« تکنیکی »

۶۴۳ × ۷ = ۴۵۰۱

« فرایندی »

۷۸۹ × ۴ = ۳۱۵۶

۷۸۹ × ۴ = ۲۸۰۰ + ۳۲۰ + ۳۶ = ۳۱۵۶

اعداد داده شده را با یکدیگر مقایسه کنید. < = >

۱۴۰۰ − ۵۰ = ۱۳۵۰ > ۹۰۰ + ۲۰۰ = ۱۱۰۰ ۴۱۷۶ > ۴۰۷۶

اگر یک تاس را بالا بیندازیم چه کسری احتمال دارد عدد بزرگ تر ۲ بیاید؟ ۴/۶

اگر یک سکّه ی ۱۰۰۰ ریالی را ۱۰۰۰ بار بالا بیندازیم، چه کسری احتمال دارد رو بیفتد؟ ۱/۲

اگرداخل یک کیسه مانند شکل داده شده کارت هایی به شکل مربع ومثلّث ودایره باشد وباچشمان بسته یک کارت را از داخل کیسه بیرون بیاوریم باگزینه های " به احتمال کم تر" ، " به احتمال بیش تر" ، " احتمال ندارد" پاسخ دهید.



الف : کارت لوزی شکل در بیاوریم : (احتمال ندارد)

ب : کارت مثلّثی شکل در بیاوریم : (به احتمال بیشتر)

ج : کارت مربّع شکل در بیاوریم : (به احتمال کم تر)

۲۵ درجدول زیر نوع درخت های یک پارک داده شده است.باتوجّه اطّلاعات داده شده نمودار دایره ای تکمیل کنید.

نوع درخت	کاج	توت	بلوط	چنار
تعداد	۲۰۰	۱۰۰	۵۰	۵۰





حاصل عبارت های زیر را به دست آورید.

۴۰ × ۱۰ × ۸ = ۳۲۰۰ ⚙ ۵۰ × ۳۰ × ۳ = ۴۵۰۰ ⚙

حاصل تقسیم های داده شده را به دست آورید.

۲۸ | ۴ → ۷ ، ۰ باقی مانده

۴۲ | ۸ → ۵ ، ۲ باقی مانده

۶۳ | ۹ → ۷ ، ۰ باقی مانده

۵۷ | ۶ → ۹ ، ۳ باقی مانده

Scanned with CamScanner