

سوال 1

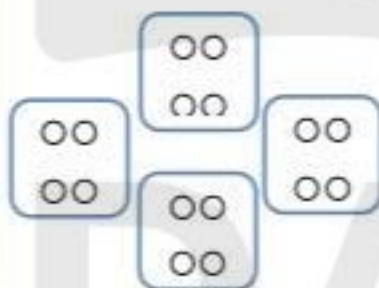


ساعت در راه بوده + صبح حرکت کرده 9

سوال 2 ساعت 22 همان 10 شب است



سوال 3



$$4 + 4 + 4 + 4 = 16$$

$$3 + 3 + 3 + 3 = 12$$

4 تا 4

3 تا 3

سوال 4

ONLINE SCHOOL

علی 665 - 35 - 700

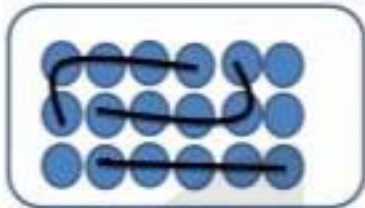
علی بیشتر مطالعه کرده است

علی 652 (<) 665 محمد

652-665-17

17 صفحه بیشتر مطالعه کرده است

سوال 6. برای هر یک از شکل‌های زیر با توجه به دست‌بندی آن‌ها یک جمع بنویسید.



.....

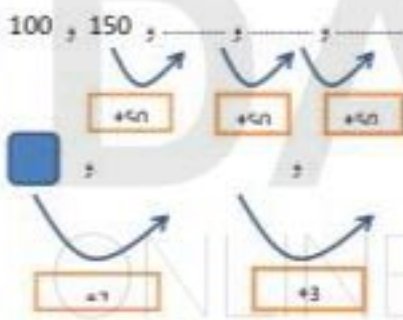
.....

سوال 7. حسین آقا هر جمعی کبریت را 120 ریال خریده و 150 ریال می‌فروشد سود هر جمعه را حساب کنید و به سالت زیر پاسخ دهید؟

الف) اگر حسین آقا 5 جمعه کبریت بفروشد چقدر سود می‌کند؟

ب) چند جمعه کبریت بفروشد تا 240 ریال سود کند؟ (با استفاده از جدول)

سوال 8. الگوهای زیر را ادامه بده.



DANA
ONLINE SCHOOL

سوال 1: گسترده‌ی مکعب را رسم کنید.

سوال 2: اتوبوسی ساعت 9 صبح از تهران به سمت مشهد حرکت کرد و بعد از 13 ساعت به مشهد رسید اتوبوس چه زمانی به مشهد رسیده است؟ به دو صورت بیان کنید (روی ساعت نمایش دهید)



سوال 3: شکل‌های زیر را دسته بندی کنید و به کمک الگوهای شمارش چندتاچندتا و نوشتن یک عبارت جمع تعداد دایره‌ها را به دست آورید.



سوال 4: محمد 652 صفحه از کتابی را مطالعه کرد علی گفت اگر 35 صفحه‌ی دیگر خوانده بودم 700 صفحه می‌شد کدام یک بیشتر مطالعه کرده است؟ چقدر؟

سوال 5: زمان‌های زیر را روی ساعت نشان دهید.

17:10

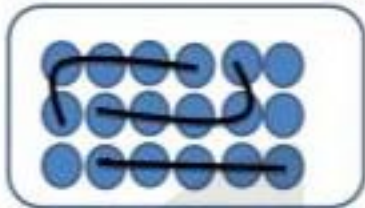


10 دقیقه بعد از 10:30



DANIA ONLINE SCHOOL

سوال 6. برای هر یک از شکل های زیر با توجه به دسته بندی آن ها یک جمع بنویسید



.....

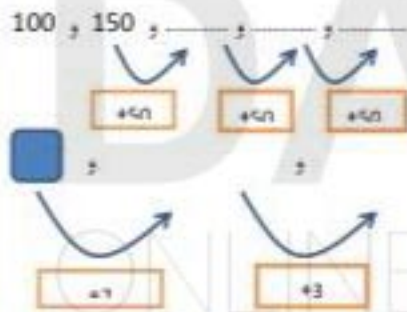
.....

سوال 7. حسین آقا هر جمعی کبریت را 120 ریال خریده و 150 ریال می فروشد سود هر جمعه را حساب کنید و به سالت زیر پاسخ دهید؟

الف) اگر حسین آقا 5 جمعه کبریت بفروشد چقدر سود می کند؟

ب) چند جمعه کبریت بفروشد تا 240 ریال سود کند؟ (با استفاده از جدول)

سوال 8. الگوهای زیر را ادامه بده.



DANA
ONLINE SCHOOL

۱- در جاهای خالی عدد مناسب بنویسید.

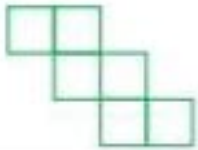
| | | |
|-----|------|------|
| ۱۲ | → +۷ | .... |
| ۴۳ |  | .... |
| ۴۱۸ |  | .... |

| | | |
|------|------|------|
| .... | → -۶ | ۱۵ |
| ۲۶ |  | .... |
| .... |  | ۲۴۳ |

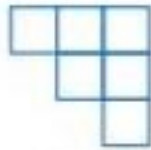
| | | | | |
|------|------|------|------|------|
| ۳۵ | → +۸ | .... | → -۴ | .... |
| .... |  | ۲۵ |  | .... |
| .... |  | ۴۲ |  | .... |
| .... |  | ۳۷ |  | .... |

| | | | | |
|------|------|------|------|------|
| ۱۲ | → +۵ | .... | → -۹ | .... |
| ۶ |  | .... |  | .... |
| .... |  | ۲۵ |  | .... |

۲- با کدام یک از گسترده‌های زیر می‌توانید مکعب بسازید؟ آن را رنگ کنید.



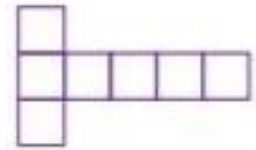
۱،



۲،



۳،



۴،

۳- مادربزرگ نگار در یک روز پاییزی که زمین بر اثر بارندگی لغزنده شده بود، زمین خورد و پایش شکست. پزشک بعد از یک ماه و نیم که پایش را از گچ بیرون آورد به او گفت: «بعد از باز شدن پایش روز اول ۱۰ دقیقه باید آهسته راه برود و سپس هر روز ۵ دقیقه بر زمان راه رفتنش اضافه کند، وقتی زمان به ۶۰ دقیقه رسید، می‌تواند کارهایش را بدون کمک دیگران انجام دهد. او پس از چند روز می‌تواند کارهایش را خودش انجام دهد؟»

۱- الگوهای زیر را ادامه دهید.

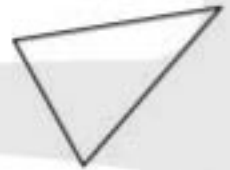
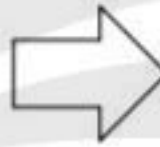
۵-۱۰-.....

۷-۱۴-.....

۱۰۰-۲۰۰-.....

۱۵۰-۲۵۰-.....

۲- خط تقارن شکل های زیر را رسم کنید.



۳- حاصل جمع های زیر را بنویسید.

$$۶+۷+۳+۴=$$

$$۹+۷+۵+۱=$$

$$۲+۵+۵+۸+۱+۱=$$

$$۱+۲+۳+۹+۸+۷=$$

۴- حاصل عبارت های زیر را بنویسید.

| |
|----|
| ۱۵ |
| |
| ۲۷ |
| ۵۳ |



| |
|----|
| |
| ۱۲ |
| |
| |

| |
|----|
| ۲۶ |
| ۳۴ |
| |
| |



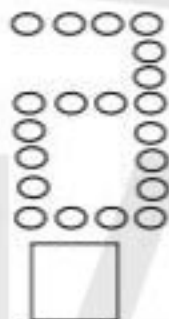
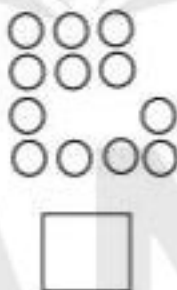
| |
|----|
| |
| |
| ۲۷ |
| ۴۳ |

۱- من خواهم با چینه ها یک پل ۵ طبقه بسازم . طبقه ی اول را با ۳ چینه من سازم و به هر طبقه ۲ چینه اضافه من کنیم . حالا بگو:

طبقه ی دوم با چند چینه ساخته من شود؟ طبقه ی سوم با چند چینه ساخته من شود؟ طبقه ی پنجم با چند چینه ساخته من شود؟

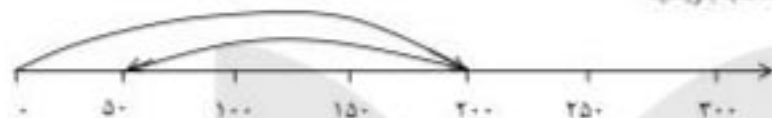
چه رابطه ای بین تعداد چینه ها در طبقات وجود دارد؟ توضیح بده و عددها را بنویس .

۲- شکل های زیر را دو تا دو تا دسته بندی کن و تعداد دسته ها را بنویس .



۳- یک کتاب خانه ی ۶ طبقه داریم . در هر طبقه ۴ کتاب من گذاریم . در این ۶ طبقه چند کتاب داریم؟ (الگویابی)

۸) برای محور زیر جمع یا تفریق مناسب بنویسید.



۹) فاصله ۷۵۰ تومان پول دارد که ۱۸۹ تومان از پول زهرا بیشتر است. زهرا چند تومان پول دارد؟

۱۰) زمان ۲۰ : ۸ را روی ساعت نشان دهید.



۱۱) در یک کارگاه خیاطی روزهای شنبه ۲ کارگر کار می کنند. هر کارگر روزی ۳ شلوار می دوخت. اگر تا آخر هفته روزی ۲ کارگر به کارگاه های این خیاطی اضافه شود. روز چهارشنبه چند کارگر در این کارگاه کار می کنند (جدول کشیده شود)

• روز سه شنبه چند شلوار دوخته می شود؟

• چه الگویی بین تعداد شلوارهای دوخته شده در یک هفته وجود دارد؟

• چه الگویی بین تعداد کارگرهای این کارگاه در یک هفته وجود دارد؟



فارسی

۱) جمله زیر را بررسی کرده و در پایان علامت مناسب بگذارید.

« بچه ها در حیاط ورزش می کردند »

۲) با کلمه داده شده دو جمله بنویسید که معنی متفاوت داشته باشد.

گل :