



به نام آن که جان را فکرت آموخت

مروری فصل ریاضی

زمان: ۳۰ دقیقه

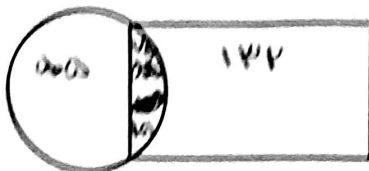
پایه: ششم

نام دبیر: خانم عبدالهی

نام و نام خانوادگی:

ردیف	سؤال
۱	اگر نهمین مضرب عدد ۸۱ باشد، مضرب پنجم آن عدد کدام است؟ $81 \div 9 = 9$ $9 \times 5 = 45$
۲	اختلاف هفدهمین مضرب ۱۴، دهمین مضرب ۱۳ را بنویسید. $17 \times 14 = 238$ $10 \times 13 = 130$ $238 - 130 = 108$
۳	سه عدد بعدی الگوی عددی بعدی را بنویسید. (الف) $100 - 70 - 40 - 10$ (ب) $630 - 590 - 550 - 510 - 470 - 430 - 390 - 350 - 310 - 270 - 230 - 190 - 150 - 110 - 70 - 30$ (ج) $50 + 20 + 40 + 60 + 80 + 100$ (د) $220 - 190 - 160 - 130 - 100 - 70 - 40$
۵	به الگوی شکل مقابل دقت کنید. (۱) (۲) (۳) (الف) رابطه بین تعداد دایره و شماره شکل را بدست آورید. (به صورت نمادین) $3 \times 10 + 1$ $3 \times \Delta + 1 = \square$ (ب) به نظر شما برای ساحت شکل دهم چند دایره نیاز داریم؟ $3 \times 10 + 1 = 31$ (ج) به نظر شما در کدام شکل به ۶۰۱ تا چوب کبریت نیاز داریم؟ $401 - 1 = 400 \div 3 = 200$

68-241-144-6-6-16-11



14

Page 11

$$+x_1 + x_2 + x_3 + 1909 = 19 - x_3 - x_2 - x_1 - 69 - 4$$

15

۱۰۰ - قرینه قرینه $\square$ ۹۹۹ - قرینه قرینه

1F

$$= 43, +25, -12, \cdot, +10, -2, +5$$

$$-KK_1 - 1Y_1 - Y_1 = 0 + \omega_1 + Y\omega_1 + 100$$

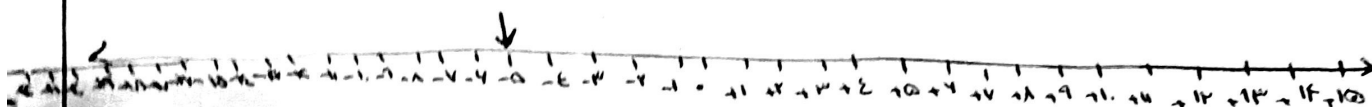
15

(الف) کوچک ترین عدد صحیح منفی دو رقمی چیست؟ -۹۹-

(ب) بزرگ ترین عدد صحیح منفی سه رقمی چیست؟ ۱۵۵-

$$F_0 = Y_1 = Y_2$$

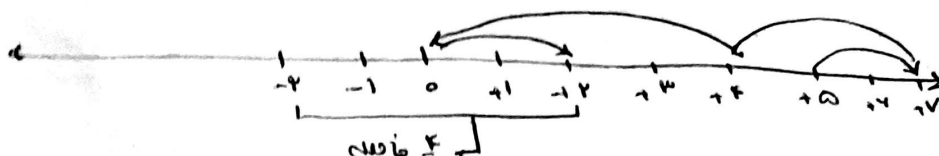
۱۶	دو عدد ۱۵ و ۲۵ - قرینه یکدیگرند. مبدا تقارن آن‌ها چه عددی است؟
----	--



14

او ابتدا ۲ طبقه بالا می رود و سپس ۳ طبقه پایین می رود. و دوباره ۴ طبقه پایین رفته و ۲ طبقه بالا

می رود. اگر پارکینگ در طبقه دوم زیر همکف باشد، او چند طبقه با پارکینگ فاصله دارد؟ ۲



جاهای خالی را پر کنید. - هر عدد صحیح <u>مثبت</u> از هر عدد صحیح <u>منفی</u> بزرگتر است. - همه عددهای صحیح <u>مثبت</u> از صفر بزرگترند. - همه اعداد صحیح منفی از صفر <u>کوچکتر</u> هستند.	۱۸
۱۹ کلاس ریاضی زینب هر ۳ روز یکبار و کلاس ریاضی فاطمه هر ۷ روز یکبار به سایت می‌روند. این دو کلاس بعد از گذشت چند روز با هم به سایت می‌روند؟ <u>۲۱</u> مضرب ۳ ۳، ۶، ۹، ۱۲، ۱۵، ۱۸، <u>۲۱</u> مضرب ۷ ۷، ۱۴، <u>۲۱</u>	۱۹
موفق باشید.	