



نام و نام خانوادگی

تاریخ

موضوع: فصل دوم (عددهای چهاررقمی)

هدف: مرور فصل دوم (عددهای چهاررقمی)

۵) باز شده ی هر عدد را بنویس.

$$4001 = 4000 + 1$$

$$6050 = 6000 + 50$$

$$9092 = 9000 + 90 + 2$$

۶) در مربع ها عددهای مناسب بنویسید و دور عددی که به عدد داخل دایره نزدیک است، خط بکشید.



۷) حاصل عبارت ها را بنویسید.

$$20 + 50 + 100 + 200 + 300 = 670$$

$$2000 - 200 = 1800$$

$$5000 + 30 + 700 + 4 = 5734$$

$$5 + (5 \text{ هزارتایی}) + (2 \text{ هزارتایی}) = 7050$$

$$6000 + 1 + 90 = 6091$$

$$5000 - 3000 = 2000$$

$$8000 - 300 = 7700$$

$$6 + (6 \text{ صد تایی}) + (7 \text{ هزارتایی}) = 7600$$

$$3000 + 2000 + 4 + 70 = 5074$$

۸) یک دلار در کشوری به اندازه ۲۰۰۰ تومان ارزش دارد. ۴ دلار این کشور ارزش بیشتری دارد یا ۸۵۰۰ تومان؟ چرا؟

دلار	۱	۲	۳	۴
تومان	۲۰۰۰	۴۰۰۰	۶۰۰۰	۸۰۰۰

$$۸۵۰۰ > ۸۰۰۰$$

۸۵۰۰ تومان

۹) برای خرید ۴ نان ۱۰۰۰ تومانی و ۳ نان ۵۰۰ تومانی و ۲ نان ۲۵۰ تومانی چند تومان پول لازم داریم؟ ۶۰۰۰ تومان

$$۴۰۰۰ + ۱۵۰۰ + ۵۰۰ = ۶۰۰۰$$





موضوع: فصل اول (الگوها)

تاریخ

نام و نام خانوادگی

هدف: مرور فصل اول (الگوها)

۱) الگوها را ادامه دهید.

$$2, 5, 9, 14, 20, 27$$

$\underbrace{\quad} + 3 \quad \underbrace{\quad} + 4 \quad \underbrace{\quad} + 5 \quad \underbrace{\quad} + 6 \quad \underbrace{\quad} + 7$

$$1, 2, 5, 10, 17, 26, 37$$

$\underbrace{\quad} + 1 \quad \underbrace{\quad} + 3 \quad \underbrace{\quad} + 5 \quad \underbrace{\quad} + 7 \quad \underbrace{\quad} + 9 \quad \underbrace{\quad} + 11$

$$83, 92, 101, 110, 119, 128$$

$\underbrace{\quad} + 9 \quad \underbrace{\quad} + 9$

$$406, 412, 418, 424, 430, 436$$

$\underbrace{\quad} - 6 \quad \underbrace{\quad} - 6$

۲) ساختمانی ۴ طبقه داریم. بالاترین طبقه ی آن ۲ واحد دارد. اما هر طبقه که پایین می رویم

یک واحد اضافه می شود. اگر هر واحد ۲ اتاق داشته باشد:

۴	<span style="border: 1px solid red; padding: 2px;">□</span> <span style="border: 1px solid red; padding: 2px;">□</span>
۳	<span style="border: 1px solid red; padding: 2px;">□</span> <span style="border: 1px solid red; padding: 2px;">□</span> <span style="border: 1px solid red; padding: 2px;">□</span>
۲	<span style="border: 1px solid red; padding: 2px;">□</span> <span style="border: 1px solid red; padding: 2px;">□</span> <span style="border: 1px solid red; padding: 2px;">□</span> <span style="border: 1px solid red; padding: 2px;">□</span>
۱	<span style="border: 1px solid red; padding: 2px;">□</span> <span style="border: 1px solid red; padding: 2px;">□</span> <span style="border: 1px solid red; padding: 2px;">□</span> <span style="border: 1px solid red; padding: 2px;">□</span> <span style="border: 1px solid red; padding: 2px;">□</span>

الف) طبقه دوم چند واحد دارد؟ ۴ واحد

ب) طبقه ی اول چند اتاق دارد؟ ۱۰ اتاق

$$350 - 300 = 50 \rightarrow \text{سود}$$

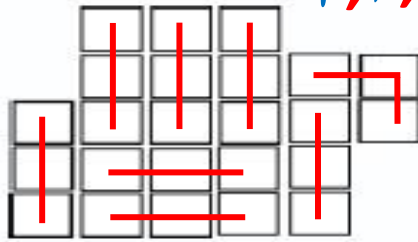
۳) مغازه داری دفتری را ۳۰۰ ریال می خرد و ۳۵۰ ریال می فروشد.  
الف) اگر ۴ دفتر بفروشد، چند ریال سود می کند؟ ۲۰۰ ریال

ب) چند دفتر بفروشد تا بتواند با سود آن یک دفتر بخرد؟  
۶ دفتر

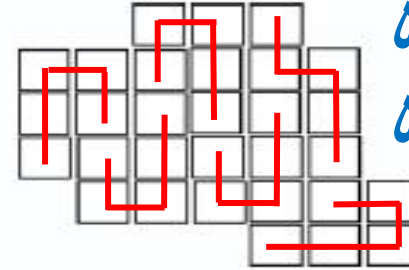
تعداد دفتر	۱	۲	۳	۴	۵	۶
سود	۵۰	۱۰۰	۱۵۰	۲۰۰	۲۵۰	۳۰۰

۴) شکل های زیر را دسته بندی کنید و به کمک الگو یا جمع تعداد مربع ها را بشمارید.

۳, ۶, ۹, ۱۲, ۱۵, ۱۸, ۲۱, ۲۴



$$3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 = 24$$

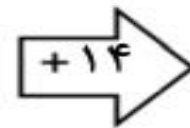


۵, ۱۰, ۱۵, ۲۰, ۲۵, ۳۰

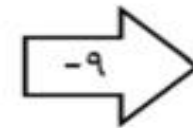
$$5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5 = 30$$

۵) جاهای خالی را کامل کنید.

۱۰
۵۵
۱۰۰
۴۶۳
۴۴



۲۴
۶۹
۱۱۴
۴۷۷
۵۸



۱۵
۶۰
۱۰۵
۴۶۸
۴۹



علوی



بنام خداوند جان و خرد



پایه:  
سوم



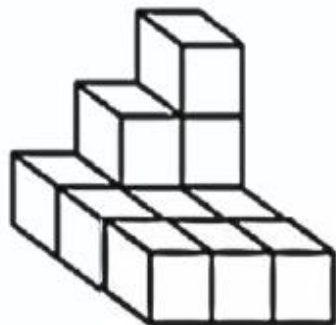
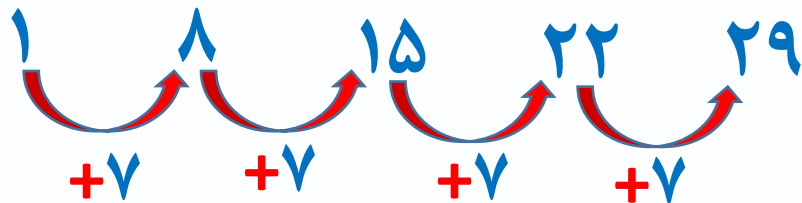
موضوع: فصل اول (الگوها)

تاریخ

نام و نام خانوادگی

هدف: مرور فصل اول (الگوها)

۶) امروز سه شنبه و اولین روز ماه است. تا آخر این ماه، سه شنبه ها چه روزهایی از ماه هستند؟



۷) شکل مقابل از چند مکعب ساخته شده است؟ ۱۲ مکعب