

نوین گام

مرجع آموزش ابتدایی، دبیرستان و کنکور



کنکور

دبیرستان

ابتدایی

ما توی این مسیر هواتون رو داریم

چجوری؟! اینجوری



پایه سوم

ریاضیات

تمرین‌های ویژه‌ی ریاضی فصل ششم

۱

۲

۳

۴

۵

۱ با ادامه دادن الگوی شکل‌های زیر، مجموع شماره‌ی دو شکلی که تعداد چوب‌کبریت‌های آن‌ها روی هم ۳۲ شود، چند است؟

(۱)

(۳)

(۳)

۱۱ (۲)

۱۵ (۴)

۹ (۱)

۱۲ (۳)

۲ کدام یک از گزینه‌های زیر صحیح است؟

$2007 + 75 > 7001 + 2$ (۲)

$1000 + 890 > 1000 + 980$ (۱)

$6500 - 302 > 998 + 5051$ (۴)

$5730 - 800 < 200 + 3030$ (۳)

۳ با انجام محاسبات زیر، حاصل هر عبارت بین دو عدد قرار می‌گیرد. (درون دایره‌ها اعداد هزارتایی متوالی با ارقام صفر برای یکان، دهگان و صدگان بنویسید).

مجموع چهار عددی که در دایره‌های ۱، ۲، ۳ و ۴ قرار می‌گیرد کدام است؟

(۱) ← $5625 - 4322$ → (۲)

(۳) ← $525 + 1611$ → (۴)

۹۰۰۰ (۴)

۸۰۰۰ (۳)

۷۰۰۰ (۲)

۶۰۰۰ (۱)

۴ اگر جواب نهایی دو جمع زیر را با هم جمع کنیم، به کدام عدد می‌رسیم؟

$$\begin{array}{r} 2421 \\ + 1127 \\ \hline \end{array}$$
$$\begin{array}{r} 5411 \\ + 984 \\ \hline \end{array}$$

۸۹۴۳ (۴)

۹۵۴۱ (۳)

۹۹۴۳ (۲)

۸۴۲۳ (۱)

۵ احمد آقا سال گذشته از گلخانه‌ی خود ۵۴۹۰ شاخه گل رز و ۲۵۶۰ شاخه گل مریم به شهرهای اطراف فرستاد.

اگر امسال ۱۰۵۷ شاخه گل لیلیوم بفرستد، در این دو سال چند شاخه گل فرستاده است؟

۹۱۰۷ (۴)

۸۱۰۷ (۳)

۸۰۵۰ (۲)

۸۰۵۷ (۱)

صفحه ۱

+

۷

پاسخ‌های تشریحی ریاضی فصل ششم

۱ - گزینه ی ۳ - (جمع و تفریق - صفحه ی ۹۹ کتاب درسی)

$$\begin{array}{cccccccccccc} & +3 & & & & & & & & & & \\ & \curvearrowright & & & & & & & & & & \\ 1 & \rightarrow & 4 & \rightarrow & 7 & \rightarrow & 10 & \rightarrow & 13 & \rightarrow & 16 & \rightarrow & 19 & \rightarrow & 22 & \rightarrow & 25 & \rightarrow & 28 & \rightarrow & 31 \\ (1) & & (2) & & (3) & & (4) & & (5) & & (6) & & (7) & & (8) & & (9) & & (10) & & (11) \end{array}$$

$$10 + 22 = 32 \rightarrow 4 + 8 = 12$$

$$13 + 19 = 32 \rightarrow 5 + 7 = 12$$

$$7 + 25 = 32 \rightarrow 3 + 9 = 12$$

$$4 + 28 = 32 \rightarrow 2 + 10 = 12$$

$$1 + 31 = 32 \rightarrow 1 + 11 = 12$$

۲ - گزینه ی ۴ - (جمع و تفریق - صفحه های ۱۰۱ و ۱۰۲ کتاب درسی)

$$6198 > 6049 \quad (4) \quad 4930 > 3330 \quad (3) \quad 2082 < 7003 \quad (2) \quad 1890 < 1980 \quad (1)$$

۳ - گزینه ی ۳ - (جمع و تفریق - صفحه ی ۱۰۲ کتاب درسی)

$$1000 \leftarrow 5625 - 4322 = 1303 \rightarrow 2000$$

$$2000 \leftarrow 525 + 1611 = 2136 \rightarrow 3000$$

$$1000 + 2000 + 2000 + 3000 = 8000$$

۴ - گزینه ی ۲ - (جمع و تفریق - صفحه های ۱۰۳ و ۱۰۴ کتاب درسی)

$$\begin{array}{r} 2421 \\ + 1127 \\ \hline 3548 \end{array} \quad \begin{array}{r} 1 \\ 5411 \\ + 984 \\ \hline 6395 \end{array} \Rightarrow \begin{array}{r} 11 \\ 3548 \\ + 6395 \\ \hline 9943 \end{array}$$

۵ - گزینه ی ۴ - (جمع و تفریق - صفحه ی ۱۰۶ کتاب درسی)

	ی	د	ص	هـ
+	۰	۹	۴	۱
	۰	۶	۵	۲
	۰	۵	۰	۸

گل‌هایی که پارسال فرستاده است.

	ی	د	ص	هـ
پارسال	۰	۵	۱	۸
امسال	۷	۵	۰	۱
کل	۷	۰	۱	۹

نوین گام

مرجع آموزش ابتدایی، دبیرستان و کنکور



کنکور

دبیرستان

ابتدایی

ما توی این مسیر هواتون رو داریم

چجوری؟! اینجوری

