

استادبانک رفته

انتخاب آنلاین معلم خصوصی

وضعیت فعلی شما در درس ریاضی اصلاً مهم نیست، یک معلم خصوصی حرفه‌ای و با تجربه میتواند به شما کمک کند تا بتوانید ریاضی را برایتی یادبگیرید.

روزانه صدها دانش اموز با ثبت درخواست معلم خصوصی استادبانک میخواهند با بهترین معلم‌های ریاضی ایران کلاس خصوصی داشته باشند تا بتوانند ریاضی را بطور کامل یادبگیرند و در امتحانات برایتی ۲۰ بگیرند.

شما نیاز دارید تا یک معلم خصوصی حرفه‌ای و با تجربه، سبک یادگیری شما را بشناسد و براساس پتانسیل‌های ذهنی شما، ریاضی را به شما تدریس کند.

استادبانک

بزرگترین و معتمد ترین و محبوب ترین سایت معلم خصوصی در ایران است که به تمام فارسی زبانان در سرتاسر دنیا خدمات تدریس خصوصی ارائه میدهد.

معلمان متخصص تدریس خصوصی بعد از ارسال درخواست ثبت نام در استادبانک، توسط تیم ارزیابی و داوری استادبانک از نظر کیفیت تدریس و سابقه تدریس بررسی و ارزیابی میشوند و تنها در صورت داشتن معیارهای لازم، به عضویت استادبانک در می‌ایند.

استادبانک سالانه ۱۳۰۰۰ معلمان متخصص تدریس خصوصی را رد میکند و تنها ۲۱۰ استاد هستند که میتوانند معیارهای لازم برای فعالیت در استادبانک را کسب کنند.

رونده نظارت بر کیفیت تدریس اساتید بسیار سختگیرانه حتی بعد از عضویت در سامانه معلم خصوصی استادبانک نیز ادامه دارد تا تنها بهترین معلم‌های ریاضی که شاگردان از کیفیت تدریس انها رضایت کامل را دارند، با ما فعالیت کنند.

شما میتوانید برای دیدن **روزمه** بهترین اساتید ریاضی استادبانک، همین الان در گوگل عبارت **معلم خصوصی ریاضی استادبانک** را جستجو کنید و وارد سایت استادبانک و در ادامه روزمه تک تک اساتید را بهمراه قیمت هر جلسه کلاس خصوصی ریاضی را ببینید.



استادبانک



نمونه سوالات همراه با جواب و
گام به گام کتاب‌های درسی
به طور کامل رایگان در
اپلیکیشن استادبانک

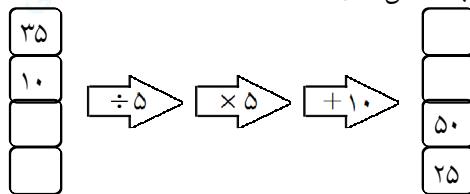
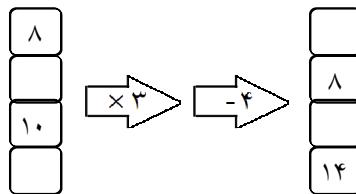
به جمع دهها هزار کاربر اپلیکیشن رایگان استادبانک بپیوندید.

لینک دریافت اپلیکیشن نمونه سوالات استادبانک (کلیک کنید)

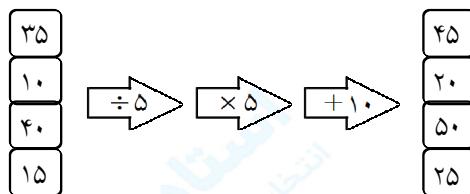
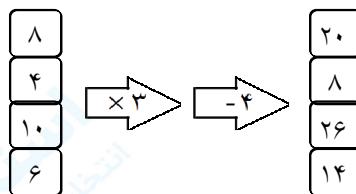
* برای مشاهده نمونه سوالات دانلود شده به صفحه بعد مراجعه کنید.

مجموعه سوالات استادبانک

۱- جاهای خالی را با عدد مناسب کامل کنید.

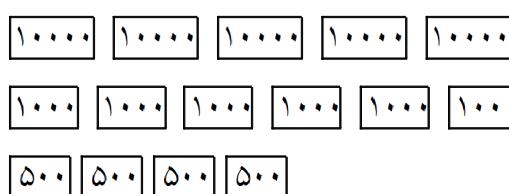


پاسخ



۲- مهتاب ۵ عدد اسکناس ۱۰۰۰۰۰ ریالی، ۸ عدد اسکناس ۱۰۰۰ تومانی و ۴ عدد اسکناس ۵۰۰ تومانی دارد. با رسم شکل حساب کنید او چند تومان پول دارد؟

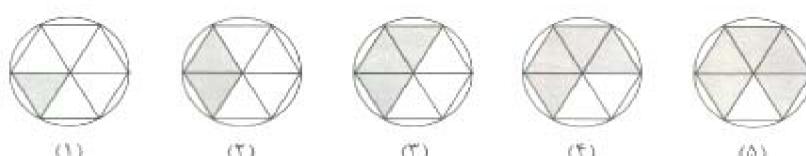
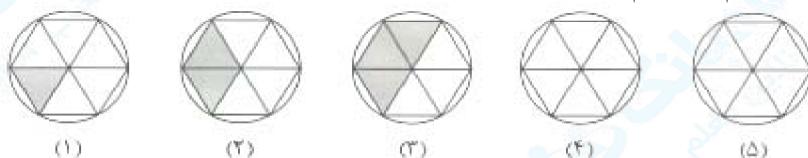
$$100000 \text{ تومان} = 100000 \text{ ریال}$$



$$\begin{array}{r}
 (1) \\
 5 \cdot \dots \cdot \\
 + 8 \cdot \dots \cdot \\
 + 2 \cdot \dots \cdot \\
 \hline
 6 \cdot \dots \cdot
 \end{array}$$

او ۶۰۰۰۰ تومان پول دارد.

۳- اگر شکل‌ها طبق الگوی زیر ادامه پیدا کنند، شکل چهارم و پنجم را رنگ کنید.



پاسخ

می‌توانی با بهترین معلم‌های ریاضی ایران کلاس خصوصی داشته باشی.

کافیه تو گوگل جستجو کنی:

معلم خصوصی ریاضی استادبانک

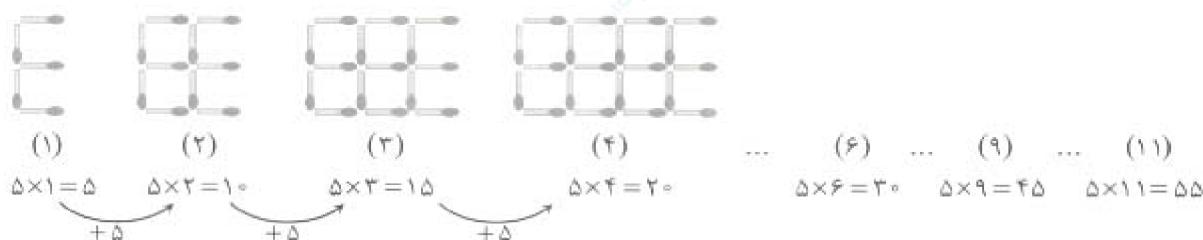
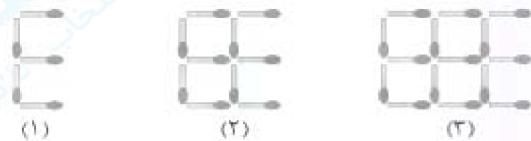
مجموعه سوالات استادبانک

۴- قیمت یک ظرف، ۷۳۴۰۰ تومان است. برای خرید این ظرف باید چند اسکناس دههزار تومانی و چند اسکناس هزار تومانی و چند اسکناس صد تومانی به فروشنده بدھیم؟

» پاسخ «

سه اسکناس هزار تومانی
 \uparrow
 $73400 = 70000 + 3000 + 400$
 \downarrow
هفت اسکناس صد تومانی چهار اسکناس صد تومانی

۵- شکل‌های ۴، ۶، ۹ و ۱۱ طبق الگوی زیر، از چند چوب کبریت درست شده است؟



۶- الگوی عددی را ادامه بده.

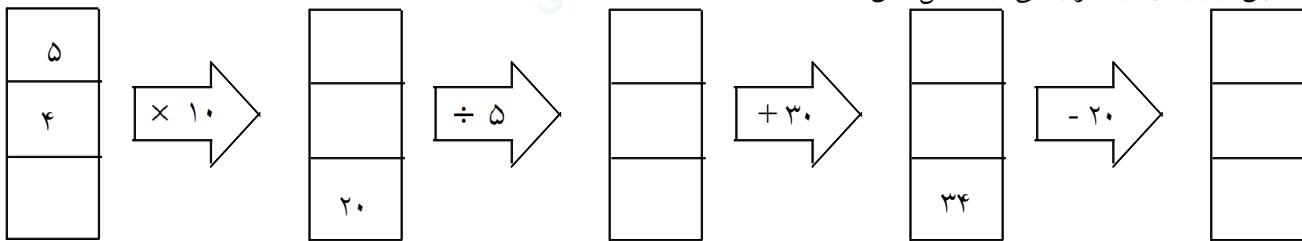
1000000 - 1000100 - -----
1000000 - 2000000 - -----
1000000 - 900000 - -----

1000000 - 1000100 - 1000200 - 1000300 - 1000400 - 1000500
1000000 - 2000000 - 3000000 - 4000000 - 5000000 - 6000000
1000000 - 900000 - 800000 - 700000 - 600000 - 500000

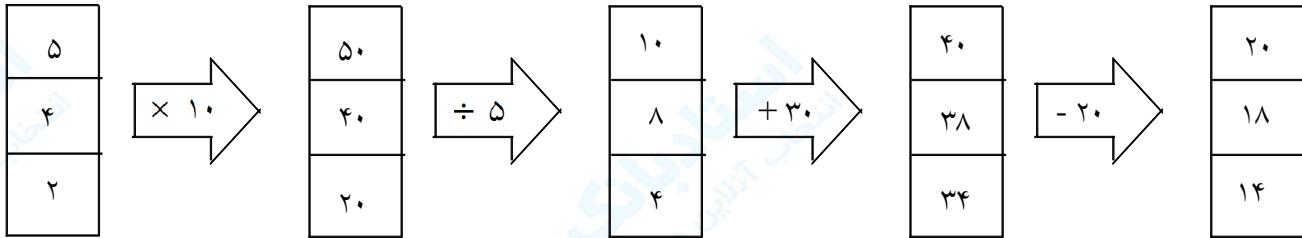
» پاسخ «

مجموعه سوالات استادبانک

۷- ماشین ورودی و خروجی را کامل کن.



پاسخ »



۸- عدد ۳۵۷۰۴۲۰۹ چند رقمی است؟

ارزش مکانی کدام رقم کمتر است؟

مرتبه‌های رقم صفر را معلوم کن.

رقم ۷ در این عدد چه ارزشی دارد؟

پاسخ »

عدد «۹۴۲۷۰۴۵۳۵» ۸ رقمی است.

ارزش مکانی رقم ۹ کمترین است. رقم صفر در مرتبه‌های دهگان و دهگان هزار است. ارزش مکانی رقم ۷ صدگان هزار است.

۹- الگو و رابطه بین عددها را توضیح بده.

۱ ، ۳ ، ۹ ، ۲۷
۵ ، ۱۰ ، ۱۵ ، ،

پاسخ »

۱ ، ۳ ، ۹ ، ۲۷

در این الگو هر عدد نسبت به عدد قبلی خود سه برابر بزرگ شده و تعدادی از اعداد جدول ضرب ردیف ۳ می‌باشد.
۵ ، ، ۱۵ ، ۱۰ ، ،

برای کامل شدن این الگو هم از جدول ضرب ردیف ۵ استفاده می‌کنیم.
فرزنند: سعی کن در زندگی الگوی خوبی داشته باشی و برای دیگران هم الگوی خوبی باشی تا به موفقیت برسی.

مجموعه سوالات استادبانک

<=>

- ۳۵۴۹۳ ○ ۳۵۴۹
۴۸۳۹۶۷ ○ ۵۴۳۹۰
۶۴۵۶۳۰ ○ ۶۴۵۶۳۹۰۰

۱۰- توضیح بدء عددهای زیر را چگونه مقایسه می‌کنی؟

»یاسخ«

برای مقایسه دو یا چند عدد ابتدا باید تعداد رقم‌ها را شمرد. عددی که رقم کمتری دارد کوچک‌تر و عددی که رقم‌های بیشتری دارد بزرگ‌تر است.

- ۳۵۴۹۳ > ۳۵۴۹
۴۸۳۹۶۷ > ۵۴۳۹۰
۶۴۵۶۳۰ < ۶۴۵۶۳۹۰۰

۱۱- بزرگ‌ترین و کوچک‌ترین عدد ۹ رقمی را با رقم و با حروف بنویس.

با حروف:

با حروف:

»یاسخ«



با حروف:

نه صد و نود و نه میلیون و نه صد و نود و نه هزار و نه صد و نود و نه

با حروف:

صد میلیون

مجموعه سوالات استادبانک

۱۲- حاصل عملیات زیر را ذهنی حساب کن.

$$(8000 + 2000) - 10000 = \boxed{}$$

$$(600 + 200) - 300 = \boxed{}$$

$$9000 - 2000 = \boxed{}$$

$$7500 - 2100 = \boxed{}$$

$$50 \times 1000 = \boxed{}$$

$$900 \times 200 = \boxed{}$$

$$600 \times 3000 = \boxed{}$$

$$12000 \times 3000 = \boxed{}$$

پاسخ »

$$(8000 + 2000) - 10000 = \boxed{0}$$

$$(600 + 200) - 300 = \boxed{500}$$

$$9000 - 2000 = \boxed{7000}$$

$$7500 - 2100 = \boxed{5400}$$

$$50 \times 1000 = \boxed{50000}$$

$$900 \times 200 = \boxed{180000}$$

$$600 \times 3000 = \boxed{1800000}$$

$$12000 \times 3000 = \boxed{1500000}$$

۱۳- باقی‌ماندهی عملیات زیر را ذهنی حساب کن.

$$8000 - 3000 = \boxed{}$$

$$9000 - 1000 = \boxed{}$$

$$70000 - 30000 = \boxed{}$$

$$9100 - 8100 = \boxed{}$$

$$500000 - 200000 = \boxed{}$$

$$620000 - 420000 = \boxed{}$$

$$840000 - 720000 = \boxed{}$$

$$100000 - 20000 = \boxed{}$$

پاسخ »

$$8000 - 3000 = \boxed{5000}$$

$$9000 - 1000 = \boxed{8000}$$

$$70000 - 30000 = \boxed{40000}$$

$$9100 - 8100 = \boxed{1000}$$

$$500000 - 200000 = \boxed{300000}$$

$$620000 - 420000 = \boxed{200000}$$

$$840000 - 720000 = \boxed{120000}$$

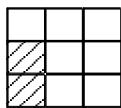
$$100000 - 20000 = \boxed{80000}$$

مجموعه سوالات استادبانک

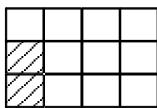
۱۴- راه حل الگو را توضیح بده و شکل چهارم را رسم کن.



$$(2 \times 3) - 2$$



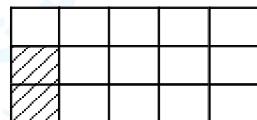
$$(3 \times 3) - 2$$



$$(4 \times 3) - 2$$

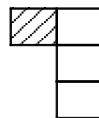
«پاسخ»

در شکل سمت چپ دو ردیف ۳ تایی \square است پس باید در هر ردیف ۲ تا شکل مربع سیاه را از کل مربع‌ها تفربیق کرد. اگر دهمین شکل را هم رسم کنیم باید به همین روش عمل کنیم. یک ردیف ۳ تایی نسبت به شکل قبل اضافه شود منهای ۲ تا رنگی.

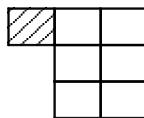


$$(5 \times 3) - 2$$

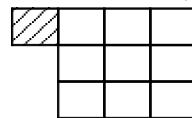
۱۵- تعداد مربع‌های شکل چهارم را پیدا کن و راه حل را توضیح بده.



$$1 + (1 \times 3)$$

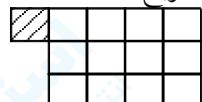


$$1 + (2 \times 3)$$



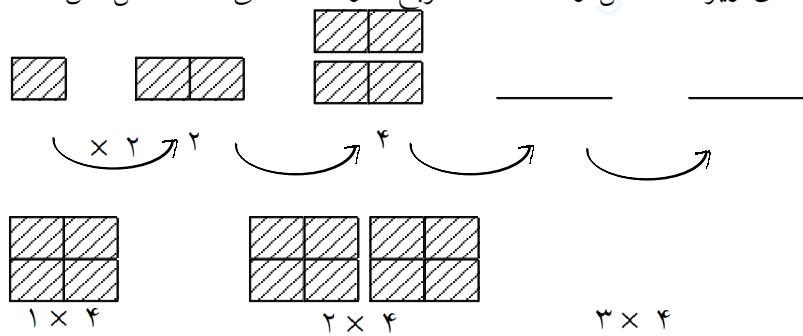
«پاسخ»

در هر شکل نسبت به شکل قبلی یک ردیف ۳ تایی \square اضافه شده و تعداد مربع‌های شکل چهارم ۱۳ مربع است.

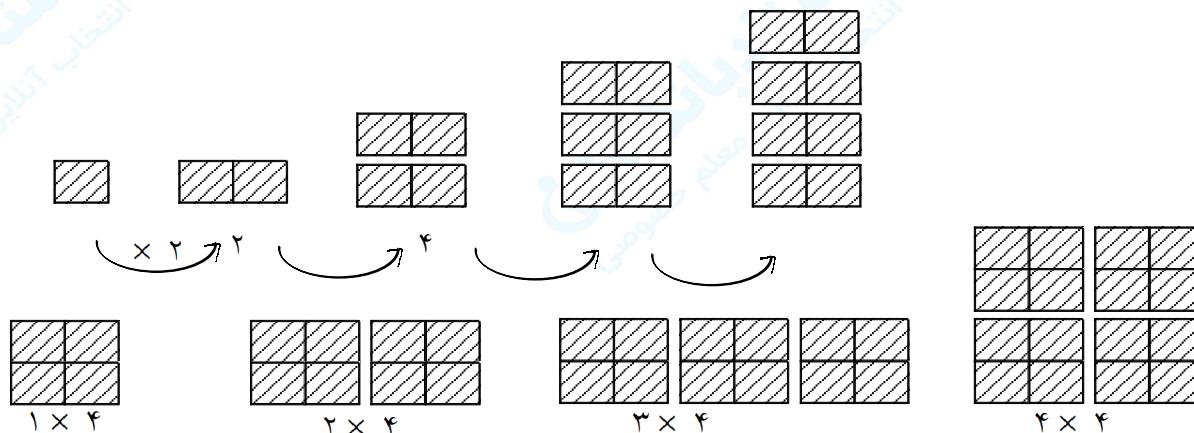


مجموعه سوالات استادبانک

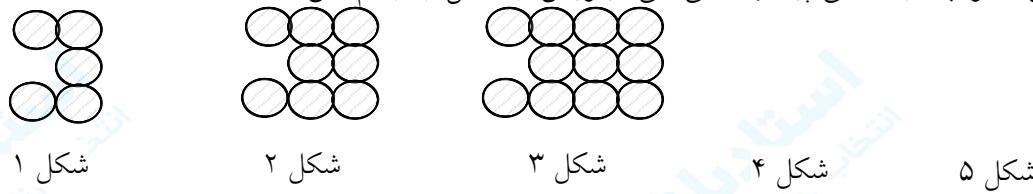
۱۶- الگوها را با رسم شکل مناسب ادامه بده. الگوی عددی زیر آن شکل را که تعداد مربع‌ها را نشان می‌دهد، کامل کن.



«پاسخ»



۱۷- برای شکل چهارم و پنجم این الگو چه راه حلی پیشنهاد می‌کنی؟ بنویس و شکل را رسم کن.



«پاسخ»

به هر ردیف الگو یک ○ اضافه شده است و هر شکل جدید که رسم کنیم ۳ تا ○ بیشتر از شکل قبلی دارد.



شكل ۴ شکل ۵

مجموعه سوالات استادبانک

۱۸- بزرگ‌ترین عدد ۶ رقمی غیرتکراری را بنویس که در آن رقم‌های ۲ و ۴ به کار رفته باشد. عدد حاصل را در جدول ارزش مکانی قرار بده.

با رقم:

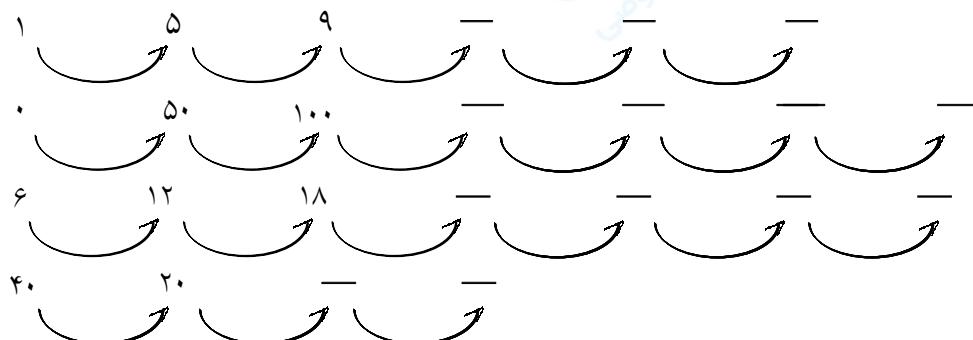
با حروف:

پاسخ

نه صد و هشتاد و هفت هزار و شش صد و چهل و دو.

هزار					
صدگان	ده گان	یکان	صدگان	ده گان	یکان
۹	۸	۷	۶	۴	۲

۱۹- الگوها را ادامه بده و رابطه‌ی بین عددهای هر الگو را بنویس.



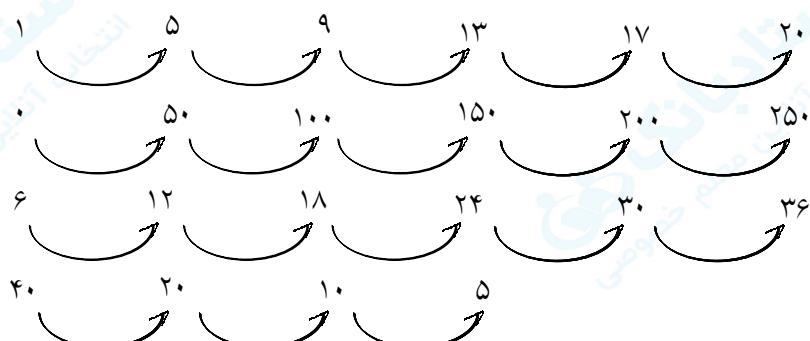
رابطه:

رابطه:

رابطه:

رابطه:

پاسخ



رابطه: به هر عدد ۴ تا اضافه شده

رابطه: به هر عدد ۵۰ تا اضافه شده

رابطه: عدهای ۶ تا ۶ تا اضافه شدند

رابطه: هر عدد تقسیم بر ۲ شده

مجموعه سوالات استادیانک

۲۰- سمانه خانم به امور خیریه کمک می‌کند او در این هفته مقدار پول زیر را به این مرکز اهدا کرد. پول سمانه خانم چند
ریال است؟



پاسخ

ریال $417000 = 41700 + 2000 + 15000 + 100000 + 300000 + 517000$ ریال برابر ۴۱۷۰۰۰ تومان است.

۲۱- در جاهای خالی عدد مناسب بنویس.

۸۲۵۴۰ یکی = یکی ده تایی صد تایی هزار تایی ده هزار تایی

۶۵۷۴۹ یکی = ده هزار تایی هزار تایی صد تایی ده تایی یکی

۵۹۰۶۴ یکی = هزار تایی صد تایی ده هزار تایی ده تایی یکی

۷۹۳۰۵ یکی = ده تایی هزار تایی صد تایی ده هزار تایی یکی

پا سخ

۸۲۵۴۰ = ۰ یکی ۴ ده تایی ۵ صد تایی ۲ هزار تایی ۸ ده هزار تایی
 ۶۵۷۴۹ = ۶ ده هزار تایی ۵ هزار تایی ۷ صد تایی ۴ ده تایی ۹ یکی
 ۵۹۰۶۴ = ۹ هزار تایی ۰ صد تایی ۵ ده هزار تایی ۶ ده تایی ۴ یکی
 ۷۹۳۰۵ = ۰ ده تایی ۹ هزار تایی ۳ صد تایی ۷ ده هزار تایی ۵ یکی

۲۲- در جاهای خالی عدد مناسب بنویس.

- ۱- کوچک‌ترین عدد چهار رقمی غیرتکراری
 - ۲- بزرگ‌ترین عدد چهار رقمی غیرتکراری
 - ۳- کوچک‌ترین عدد پنج رقمی غیرتکراری
 - ۴- بزرگ‌ترین عدد پنج رقمی غیرتکراری

پا سخ

توجه: کوچکترین عدد صفر است ولی چون صفر پشت عدد ارزش ندارد دومین رقم را صفر می‌گذاریم.

۱۰۲۳	۹۸۷۶	۱۰۲۳۴	۹۸۷۶۵
۱	۲	۳	۴

وَيَقُولُونَ إِنَّا نَعْمَلُ مَا نَشَاءُ وَإِنَّا لَا كُلَّنَا بِالشَّهِيدِ

کافیه تو گمگان حسته کن

معلم خصوصی، راضی، استادیانک

مجموعه سوالات استادبانک

۲۳- بزرگ‌ترین و کوچک‌ترین عدد ۶ رقمی را با استفاده از اعداد ۶، ۹، ۴، ۰، ۲، ۸ بنویس.

•

پاسخ

۲۰۴۶۸۹

کوچک ترین

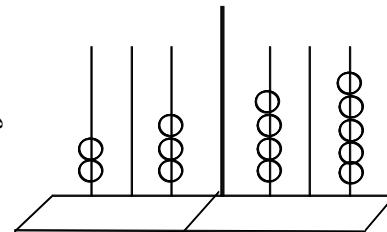
۹۸۶۴۲۰

•

۲۴- برای عدد ۲۰۳۴۰۵ شکل رسم کن و عدد را با حروف بنویس.

پاسخ

دویست و سه هزار و چهارصد و پنج



۲۵- با رقم بنویس.

- ۱ - چهارصد و نه هزار و هفتاد
- ۲ - صد و چهل و هشت هزار و هفت
- ۳ - سی صد و نود هزار و هفده
- ۴ - نه صد هزار

پاسخ

۴۰۹۰۷۰

۱۴۸۰۰۷

۳۹۰۰۱۷

۹۰۰۰۰۰

۱

۲

۳

۴

می‌توانی با بهترین معلم‌های ریاضی ایران کلاس خصوصی داشته باشی.

کافیه تو گوگل جستجو کنی:

معلم خصوصی ریاضی استادبانک

مجموعه سوالات استادبانک

۲۶- با حروف بنویس.

۳۴۹۰۰۵

۴۵۶۰۷۰

۵۰۶۰۹۰

۳۰۰۰۹۶

«پاسخ»

۳۴۹'۰۰۵

۴۵۶'۰۷۰

۵۰۶'۰۹۰

۳۰۰'۰۹۶

سی صد و چهل و نه هزار و پنج

چهارصد و پنجاه و شش هزار و هفتاد

پانصد و شش هزار و نود

سی صد هزار و نود و شش

می‌تونی با بهترین معلم‌های ریاضی ایران کلاس خصوصی داشته باشی.

کافیه تو گوگل جستجو کنی:

معلم خصوصی ریاضی استادبانک



آیا می دانستید؟

صفحه اینستاگرام استادبانک علاوه بر مطالب بسیار مفیدی که چه برای دانش آموزان و چه برای والدین راه گشاست، جیبدترین نکات و مسائل آموزشی و رویدادهای درسی را در اختیار کاربران خود قرار می دهد.

اینستاگرام استادبانک محفل گرم و صمیمی دوستان استادبانک است، ما سعی می کنیم در صفحه اینستاگرام استادبانک شما را در جریان خدمات شرکت برای دانش آموزان عزیز قرار دهیم.

استادبانک

انتخاب آنلاین معلم خصوصی

معلم ها و اساتید توکانی بسیار زیادی در سرتاسر ایران هستند که کیفیت تدریس بالایی دارند و می توانند برای مفاهیم درسی را به دانش آموزان و یا دانشجویان منتقل کنند و به آن ها کمک کنند تا سریعتر و بهتر دروس تحصیلی خود را آموختن بیینند.

اگر شما هم جزو اساتید و معلم های توکانی شهرتمند هستید، این فرصت را دارید تا با ثبت نام در سایت تدریس خصوصی استادبانک بتوانید با دانش آموزان و دانشجویان زیادی در سرتاسر ایران کلاس خصوصی داشته باشید.

سالانه بیش از 12000 دانش آموز نزدیک به 40 هزار کلاس خصوصی با اساتید استادبانک دارند. اساتید موفق استادبانک بصورت میانگین ماهانه 20 میلیون تومان درآمد از طریق کلاس های خصوصی استادبانک کسب می کنند.

در صورتیکه کیفیت تدریس شما توسط تیم داوری و ارزیابی اساتید استادبانک تایید شود، بلاfacسله پروفایل شما در سایت استادبانک فعال می شود و می توانید درخواست های شاگردانی که از شهرتمند و یا سرتاسر ایران درخواست کلاس خصوصی دارند را بررسی کنید. کلاس های استادبانک بصورت حضوری و یا آنلاین، براساس درخواست دانش آموز یا دانشجو برگزار می شود.

بعد از تایید پروفایل شما در استادبانک، شما به بخش اکادمی اساتید استادبانک دسترسی خواهید داشت که منبع عظیمی برای آموختن و یادگیری روش های جدید تدریس و همچنین نکات مهم در تعامل با دانش آموزان و نحوه برگزاری کلاس هاست.

شما می توانید همین الان با جستجوی عبارت **معلم خصوصی استادبانک** وارد سایت استادبانک شوید و با کلیک بر روی گزینه ثبت نام استاد، مراحل ثبت نام و استخدام بعنوان معلم خصوصی در استادبانک را طی کنید.

استادبانک

به جمع برترین معلمان خصوصی استادبانک پیووندید

با تدریس خصوصی در استادبانک درآمد بالا کسب کنید

برای عضویت در استادبانک، به عنوان معلم خصوصی فرم زیر را تکمیل کنید (تمام رایگان)

نام

نام خانوادگی

نام

نام

شماره موبایل

کد امنیتی

کد امنیتی

ثابت نام به عنوان استاد

استادبانک

انتخاب آنلاین معلم خصوصی

استادبانک به عنوان بزرگترین سایت تدریس خصوصی ایران مفتخر است که:
بهترین بستر را برای با کیفیت ترین شیوه های آموزش و تدریس فراهم کرده است.
قطب تدریس خصوصی کشور می باشد.

شرکت های دانش بنیان از جمله پیشرو ترین شرکت ها هستند که در اقتصاد
کشور سهم عظیمی دارند و استادبانک مفتخر است که از جمله بهترین های آنهاست.
در سال ۹۶ به عنوان برترین شرکت رشد یافته در دانشگاه شریف شناخته شد.
مجموعه استادبانک از جمله معترضترین شرکت های فضای وب ایران و به عنوان
عضو رسمی اتحادیه کسب و کارهای مجازی از قابل اعتمادترین کسب و کارهای
آنلاین است.
با فضایی کاملاً آکادمیک در مرکز رشد دانشگاه شریف مستقر است.

