



یا در این فصل
در آزمون ۱۴۰۳

پایه ششم
و پنجم

مؤلف:
دکتر علی قصاب

ویرایش جدید
ویژه آزمون ۱۴۰۳

هوش فرازمینی ET

کتابی سرنوشت ساز برای قبولی در آزمون تیزهوشان

انطباق کامل و پوشش ۱۰۰٪ سوالات آزمون سمپاد در سال ۱۴۰۲
منطبق با ساختارهای جدید سوالات هوش چندگانه

شامل بیش از ۳۴۵ صحت و ۵۷۰۰ سؤال هوش، همراه با پاسخ نامه تشریحی
هوش زبانی (هوش کلامی - هوش واژگانی - هوش ادبی - استعداد درک مطلب)
هوش ریاضی (هوش عددی - هوش محاسباتی - هوش منطقی - هوش ترکیباتی - استعداد کفایت داده ها)
هوش شهودی (هوش تصویری و غیرکلامی - هوش هندسی - هوش فضایی)
هوش طبیعی (هوش تجربی - هوش مهندسی - هوش استنباطی)
استعداد دقت و تمرکز (ترجمه و تناظر)

بررسی و تحلیل سوالات آزمون تیزهوشان سال های اخیر

درسنامه
کامل

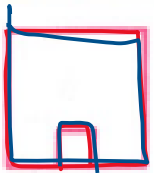

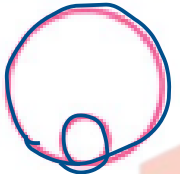

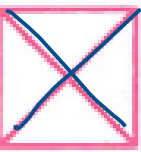

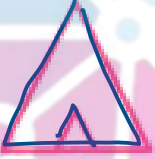


استاد وحید اسدی کیا



(۱,۳) (۶,۷) (۴,۲,۵)

۲۱۶۰

 ۴	 ۳	 ۲	 ۱
 ۷	 ۶	 ۵	

(۱, ۲, ۶) (۳, ۴, ۷) (۵) (۱) ✓

(۱, ۳) (۲, ۶) (۴, ۵, ۷) (۲)

(۱, ۲, ۶, ۷) (۳) (۵, ۴) (۳)

(۱, ۳) (۲, ۴, ۵) (۶, ۷) (۴) ✓✓

(۱, ۲, ۴) (۳, ۴, ۷) (۵)

تقریباً ۲۰۱۸
۲۱۶۰
تکامل
از



استاد وحید اسدی کیا



هفتاد
سرزمین تیزهوشان



کتاب دوم

هوش شهودی

■ هوش تصویری

■ هوش هندسی

■ هوش فضایی

■ آزمون‌های هوش شهودی



استاد وحید اسدی کیا



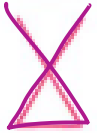




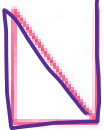



۱- شکل کدام گزینه با بقیه تفاوت دارد؟



۲- اگر هر یک از شکل‌های زیر با کد مشخص شده نشان داده شوند، کد تصویری که با علامت سؤال مشخص شده، چیست؟



هوشمند
سرزمین تیزهوشان ایران
کمان

 5	 4	 3	 2	 1
 9	 8	 7	 6	

از دو بازوها

۳۱۱
۲۱۶۴

- (1, 2, 3) (4, 5, 6) (7, 8, 9) (1) ✓
- (1, 3, 5) (2, 6, 9) (4, 7, 8) (2)
- (1, 5, 9) (3, 6, 2) (4, 7, 8) (3)
- (1, 9, 7) (2, 8, 6) (3, 4, 5) (4)

با ۴ بازوها رنگ‌آمیزی شده
 (7, 8, 9) →
 فولد ام از سه بازو
 (2, 5, 6) →



استاد وحید اسدی کیا



فهرست
سرزمین تپه‌نوشن ایران

۲۲۰۱. (آزمون تیزهوشان)

<p>۵ نقطه ۵ خط عمودی</p>	<p>۵ نقطه ۵ خط</p>	<p>۵ نقطه ۵ خط عمودی</p>
۱	۲	۳
<p>۵ نقطه ۵ خط عمودی</p>	<p>۵ نقطه ۵ خط افقی</p>	<p>۵ نقطه ۵ خط</p>
۴	۵	۶
<p>۵ نقطه ۵ خط</p>	<p>۵ نقطه ۵ خط</p>	<p>۵ نقطه ۵ خط</p>
۷	۸	۹

- (۱) (۱ - ۶ - ۵) (۲ - ۴ - ۸) (۳ - ۷ - ۹)
- (۲) (۱ - ۲ - ۶) (۵ - ۷ - ۹) (۳ - ۴ - ۸)
- (۳) (۱ - ۵ - ۶) (۲ - ۷ - ۸) (۳ - ۴ - ۹)
- (۴) (۱ - ۵ - ۶) (۳ - ۴ - ۷) (۲ - ۸ - ۹)

(۲ و ۸) تعداد خانه ها
از تعداد خانه ها کمتر است

(۳ و ۷ و ۹) تعداد خانه ها از خانه ها کمتر است

(۳ و ۷ و ۹) تعداد خانه ها با برابر است



استاد وحید اسدی کیا



۲۲۰۲. (آزمون تیزهوشان)

۱	۲	۳
۴	۵	۶
۷	۸	۹

- (۴ - ۵ - ۲) (۶ - ۹ - ۸) (۳ - ۱ - ۷) (۱ - ۲ - ۳)
 (۷ - ۵ - ۳) (۹ - ۶ - ۲) (۱ - ۴ - ۸) (۲ - ۳ - ۴)
 (۹ - ۸ - ۴) (۷ - ۶ - ۲) (۵ - ۳ - ۱) (۳ - ۴ - ۵)
 (۲ - ۵ - ۴) (۲ - ۱ - ۸) (۶ - ۷ - ۳) (۴ - ۵ - ۶)



استاد وحید اسدی کیا



درد
 رضای
 دارد

(۸ و ۴ و ۱)
 یک شکل داخل شکل دیگر است

(۲ و ۶ و ۹)

دو شکل کاملاً شبیه هم
 با هم مترادفند

(۲ و ۶ و ۷)

همگی از مربع و دایره تشکیل شده اند

(۵ و ۳ و ۱)

همه از یک مربع و یک دایره تشکیل شده اند

۲۲۰۳. (آزمون تیزهوشان)

<u>۱</u>	۲	۳
۴	<u>۵</u>	۶
<u>۷</u>	۸	۹

- (۱) (۱ - ۳ - ۶) (۵ - ۹ - ۴) (۲ - ۸ - ۷)
- (۲) (۲ - ۳ - ۸) (۱ - ۵ - ۷) (۴ - ۶ - ۹) ✓
- (۳) (۳ - ۷ - ۱) (۵ - ۴ - ۹) (۲ - ۸ - ۶)
- (۴) (۴ - ۱ - ۷) (۲ - ۶ - ۸) (۳ - ۵ - ۹) ✗

(۷ و ۵ و ۱)
 بین دو قسمت رنگی یک شام
 - بعد وجود دارد

(۹ و ۷ و ۶)
 قسمت‌ها را رنگ کن و هم هفت

(۸ و ۳ و ۲)
 بین دو قسمت رنگی،
 - دو خانه بعد وجود دارد



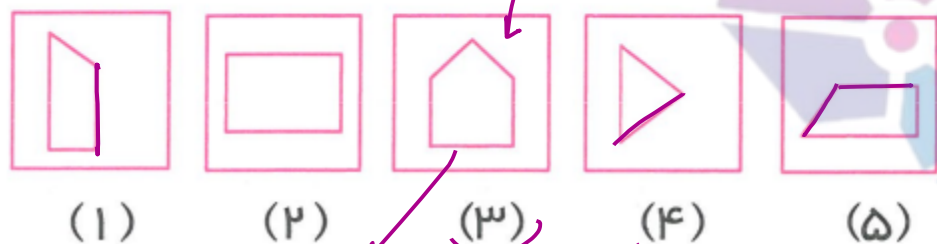
استاد وحید اسدی کیا



پازل مربعی

هدف از این بخش توانایی ساختن یک پازل سه قطعه‌ای مربعی است. در هر سؤال پنج قطعه داده می‌شود که تنها با قراردادن سه تای آنها در کنار یکدیگر یک مربع ساخته می‌شود و ما باید آن سه قطعه را بیابیم. دقت کنید که سختی حل این نوع سؤالات، حل ذهنی است و الا ساختن یک پازل مربعی واقعی کمی آسان‌تر می‌شود.

مثال با کنار هم قراردادن کدام سه قطعه‌ی زیر می‌توان یک مربع ساخت؟

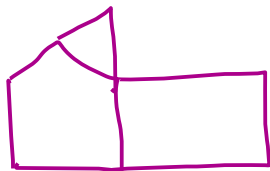
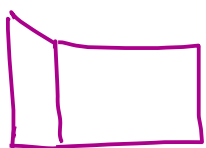


۲-۳-۴ (۲) X

۱-۴-۵ (۴)

۱-۲-۳ (۱) X

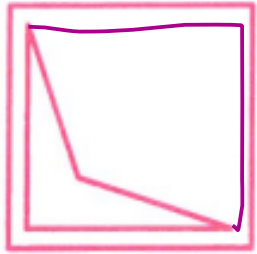
۳-۴-۵ (۳) X



استاد وحید اسدی‌کیا

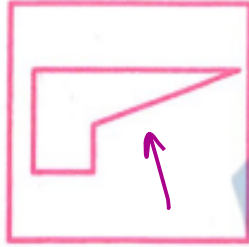


در هر یک از سؤالات زیر، با کنار هم قرار دادن کدام سه قطعه‌ی داده شده می‌توان یک مربع ساخت؟



(۱)

۳-۴-۵ (۴)



(۲)

۲-۳-۵ (۳)



(۳)

۲-۳-۵ (۳)



(۴)

۲-۳-۴ (۲)



(۵)

۱-۲-۴ (۱)

۲۲۰۶

۳ و ۲ و ۱



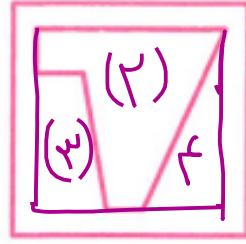
استاد وحید اسدی‌کیا





(1)

۳-۴-۵ (۴)



(2)

۲-۴-۵ (۳)

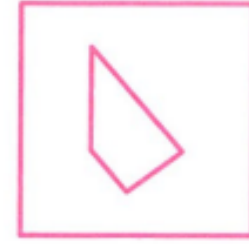


(3)



(4)

۲-۳-۴ (۲)



(5)

۱-۲-۴ (۱)

۲۲۰۷

سر و سر و



استاد وحید اسدی کیا



مفهوم سرزمین تیزهوشان



(1)

۳-۴-۵ (۴)

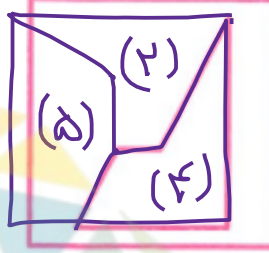


(۲)

۲-۴-۵ (۳)

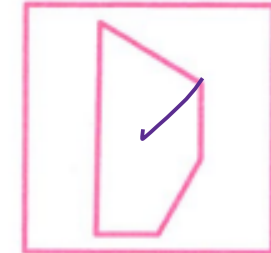


(۳)



(۴)

۲-۳-۴ (۲)



(۵)

۱-۲-۴ (۱)

۲۲۰۸

۲ و ۳ و ۵

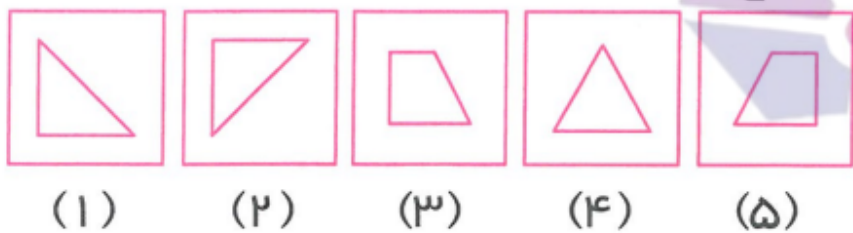


استاد وحید اسدی کیا



پازل مثلثی

هدف از این بخش توانایی ساختن یک پازل سه قطعه‌ای مثلثی است. در هر سؤال پنج قطعه داده می‌شود که تنها با قراردادن سه تای آنها در کنار یکدیگر یک مثلث متساوی‌الاضلاع ساخته می‌شود و ما باید آن سه قطعه را بیابیم. دقت کنید که سختی حل این نوع سؤالات، حل ذهنی است و الا ساختن پازل مثلثی واقعی شاید خیلی دشوار نباشد. **مثال** با قرار دادن کدام سه قطعه‌ی زیر می‌توان یک مثلث (متساوی‌الاضلاع) ساخت؟



(۲) ۲-۳-۴

(۴) ۱-۴-۵

(۱) ۱-۲-۳

(۳) ۳-۴-۵



استاد وحید اسدی‌کیا



در هر یک از سؤالات زیر، با کنار هم قراردادن کدام سه قطعه‌ی داده شده می‌توان یک مثلث ساخت؟



(۱)

۲-۳-۵ (۴)



(۲)

۳-۴-۵ (۳)



(۳)



(۴)

۱-۲-۳ (۲)



(۵)

۲-۳-۴ (۱)

۲۲۳۱



مفونیک
سرزمین تیزهوشان



استاد وحید اسدی‌کیا





(1)

۲-۴-۵ (۴)



(۲)

۲-۳-۵ (۳)

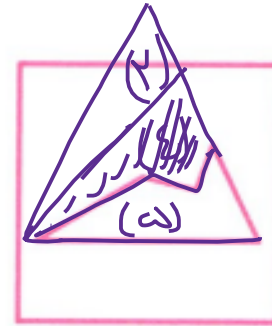


(۳)



(۴)

۱-۳-۵ (۲)

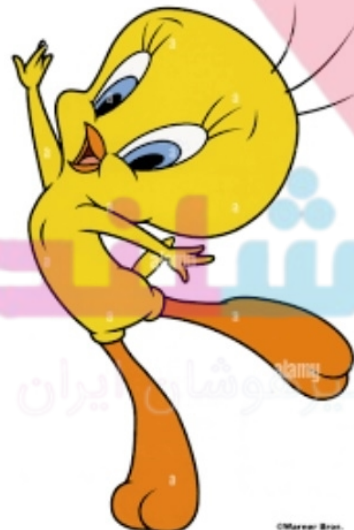


(۵)

۱-۲-۳ (۱)

۲۲۳۵

(۲ و ۵)



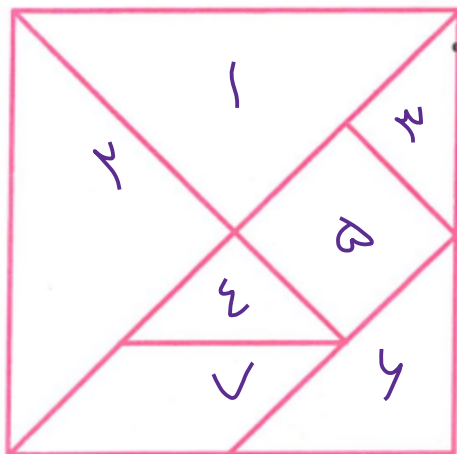
مفوشان
سرزمین مفوشان ایران



استاد وحید اسدی کیا



خانواده تانگرام



«تانگرام» یا «تانگو» معروفترین پازل معمایی است که از هفت قطعه مقابل ساخته شده است. همچنان که دیده می‌شود با این هفت قطعه می‌توان یک مربع ساخت ولی جالب اینجاست که با این هفت قطعه می‌توان بیش از 65° شکل جالب بامعنی ساخت. منظور از «خانواده تانگرام» هر نوع بازی پازل چندتکه‌ای است که از کنار هم قرار دادن این تکه‌ها بتوان اشکال مشخصی ساخت. این بخش به ارزیابی این مهارت می‌پردازد.



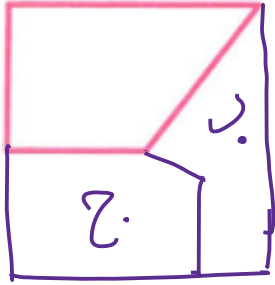
هوشمند
سرزمین تیزهوشان ایران



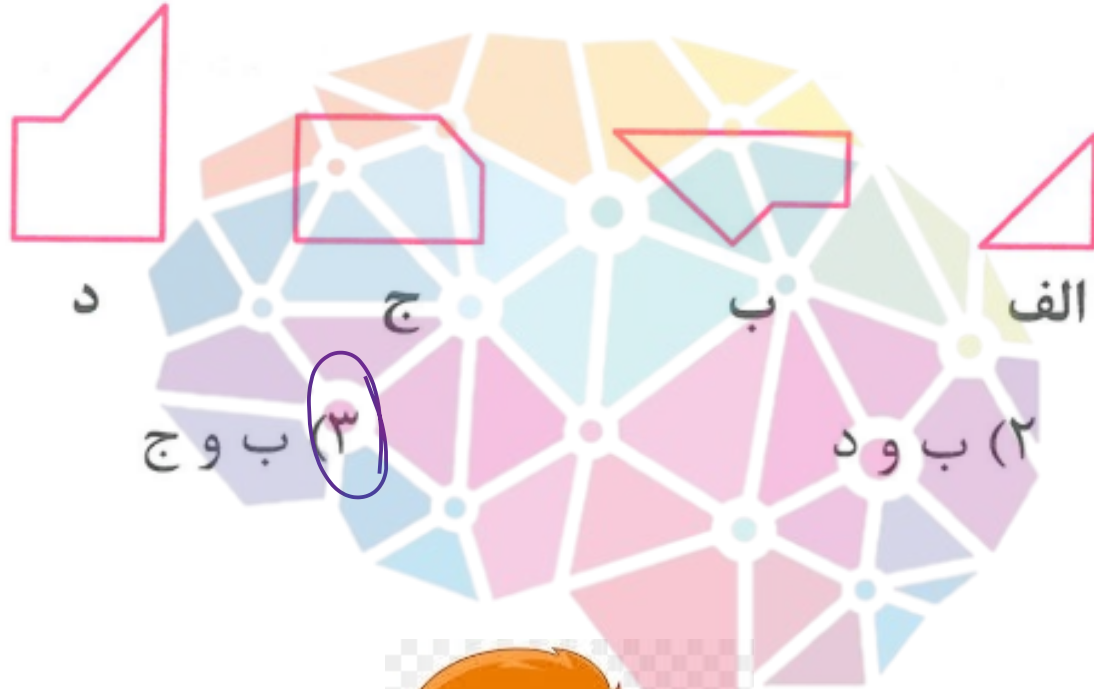
استاد وحید اسدی‌کیا



۲۲۵۶. با کمک کدام دو قطعه‌ی زیر در کنار قطعه‌ی بی‌نام می‌توان یک مربع ساخت؟



(۴) الف و د



(۱) الف و ج

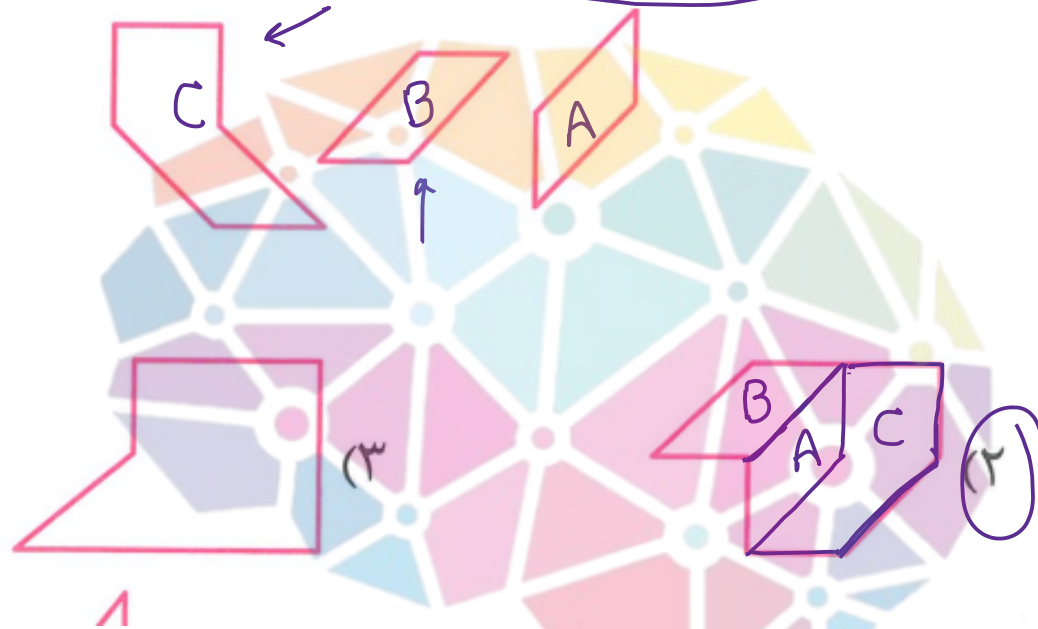


استاد وحید اسدی‌کیا



مشخص کنید با کنار هم قرار دادن سه قطعه چوبی داده شده، کدام گزینه را می توان ساخت؟

۲۲۵۷. (آزمون تیزهوشان)



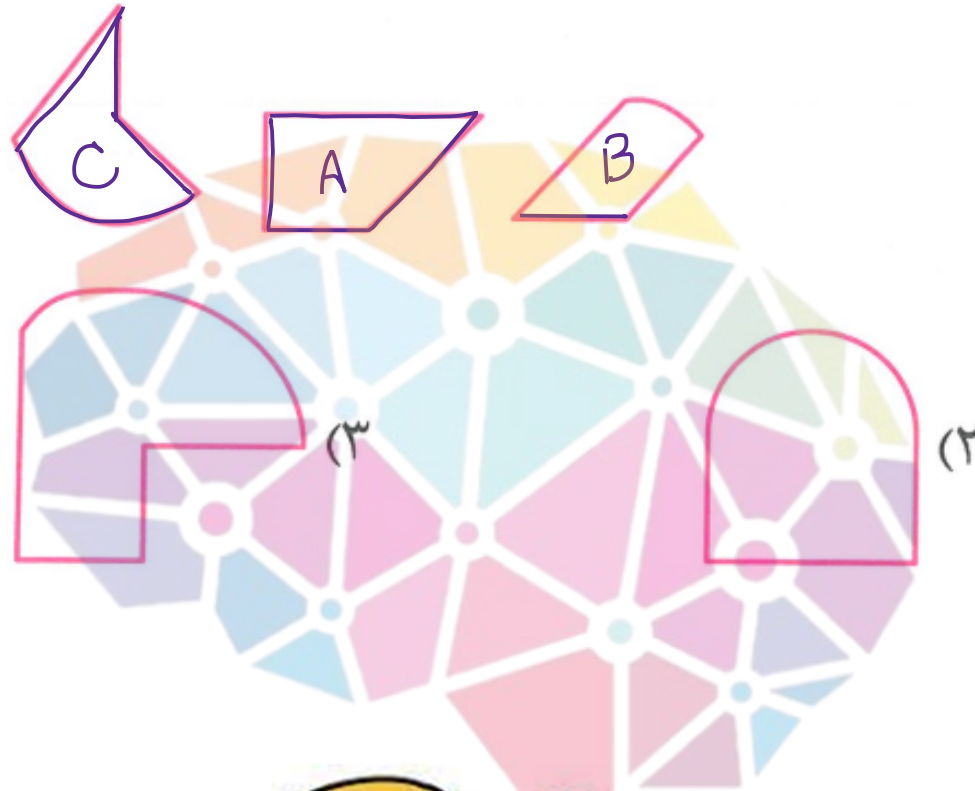
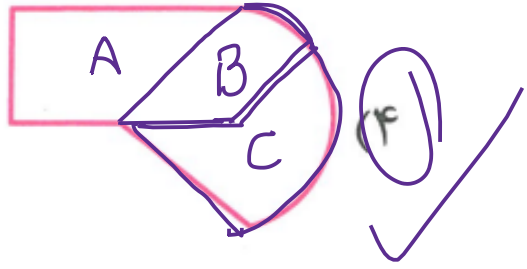
هوشبند
سرزمین تیزهوشان ایران



استاد وحید اسدی کیا



۲۲۵۸. (آزمون تیزهوشان)

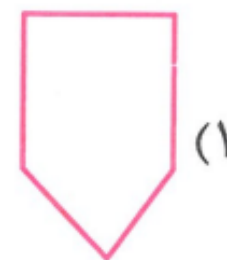
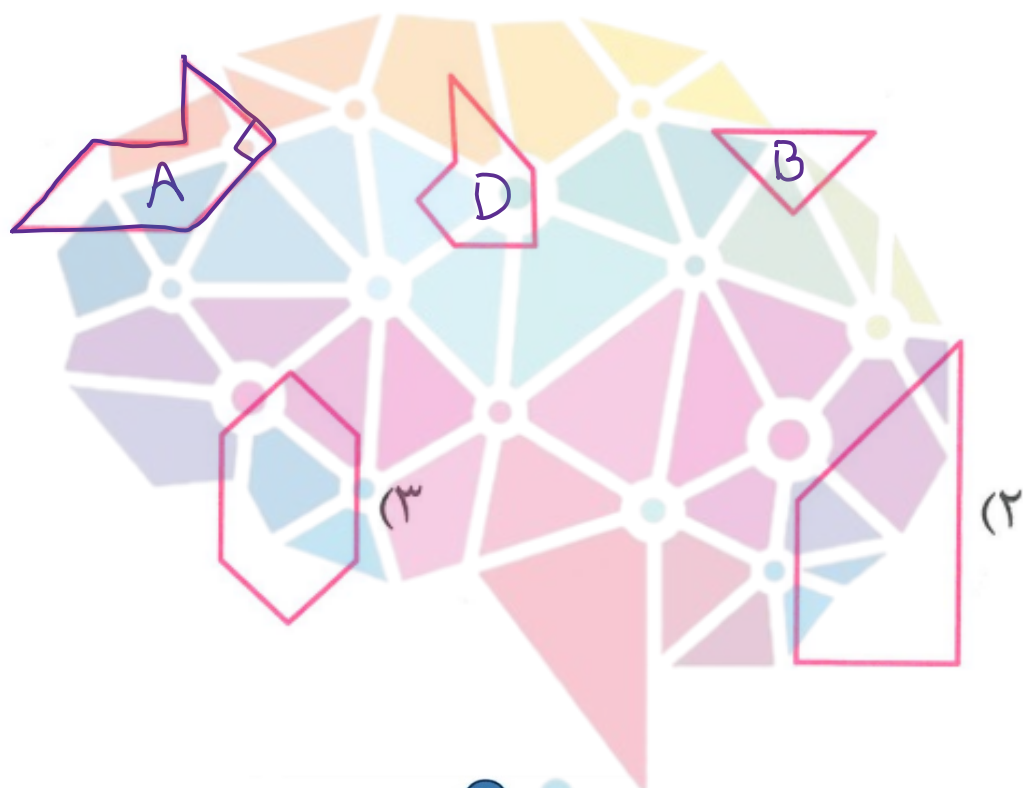
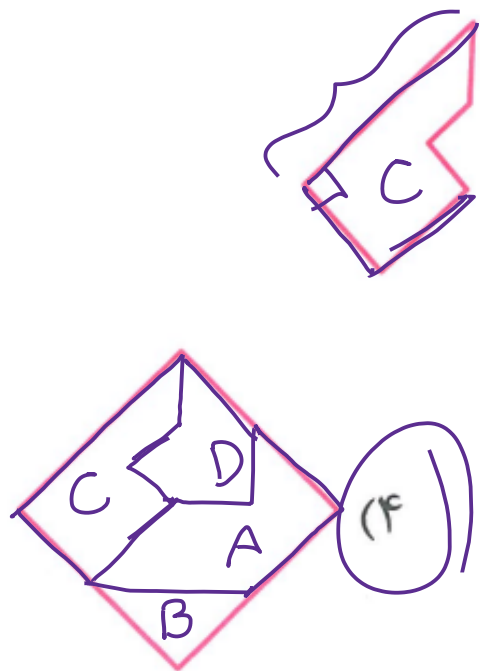


استاد وحید اسدی کیا



با کنار هم قرار دادن چهار قطعه‌ی پلاستیکی داده شده، کدام گزینه را می‌توان ساخت؟

۲۲۵۹. (آزمون تیزهوشان)

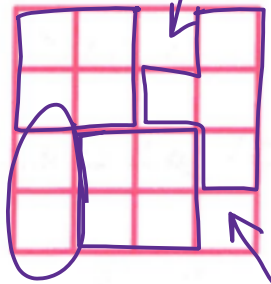


استاد وحید اسدی‌کیا

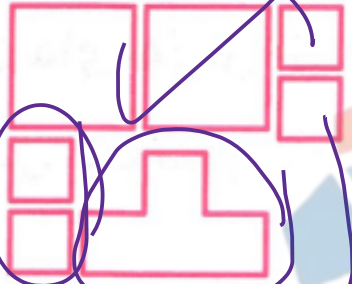


۲۲۶۷. با کنار هم قرار دادن کاشی‌های موجود در چندتا از دسته‌های زیر می‌توان شکل سمت چپ را ساخت؟

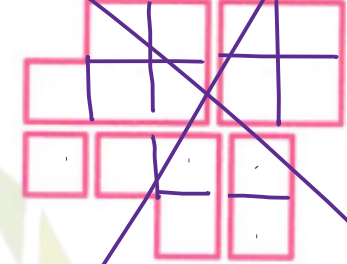
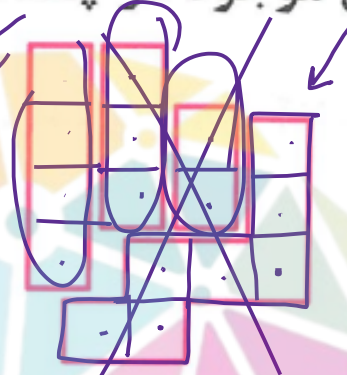
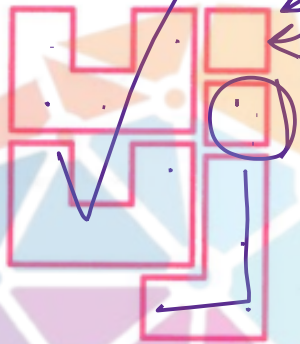
(آزمون تیزهوشان)



۴ (۴)



۳ (۳)



۲ (۲)

۱ (۱)

همه را کنار هم
زمان تیزهوشان



استاد وحید اسدی‌کیا

