

فصل ششم



درسی اول
مقایسه اعداد

۱ جاهای خالی را با کلمات کمتر و بیشتر کامل کن.

الف: درنا ۵۸ کتاب و برادرش ۳۹ کتاب دارد. تعداد کتابهای درنا... **بیشتر** ... از تعداد کتابهای برادرش است.

ب: در گلخانه‌ی رز ۱۳۵ گل و در گلخانه‌ی یاس ۱۴۷ گل پرورش داده شده است.

تعداد گل‌های پرورش یافته در گلخانه‌ی رز... **کمتر** ... از تعداد گل‌های پرورش یافته در گلخانه یاس است.

۲ درستی  و نادرستی  هر عبارت را مشخص کن.

الف: ارزش رقم صدگان کم‌تر از دهگان است. 

ب: عدد ۳۵۲ کم‌تر از ۳۵۰ است. 

پ: یکی از روش‌های مقایسه‌ی دو عبارت، حذف قسمت‌های مساوی دو طرف است. 

۲

پاسخ‌ها را در دو طرف عبارت با هم مقایسه کن و علامت $<= >$ بگذار.

۸۰۰ ۶۰۰

$$۴۰۰ + ۴۰۰ : \text{الف} \quad \boxed{>} \quad ۸۰۰ - ۲۰۰$$

$$۵۰۰ + ۲۰۰ : \text{ب} \quad \boxed{>} \quad ۵۰۰ - ۲۰۰$$

۷۰۰ ۳۰۰

۴۰۰ ۵۰۰

$$۱۰۰ + ۱۰۰ + ۲۰۰ : \text{پ} \quad \boxed{<} \quad ۲۰۰ + ۳۰۰$$

$$۷۰۰ - ۴۰۰ : \text{ت} \quad \boxed{=} \quad ۱۰۰ + ۱۰۰ + ۱۰۰$$

۳۰۰ ۳۰۰

با حذف قسمت‌های مساوی علامت $<=>$ بگذار.

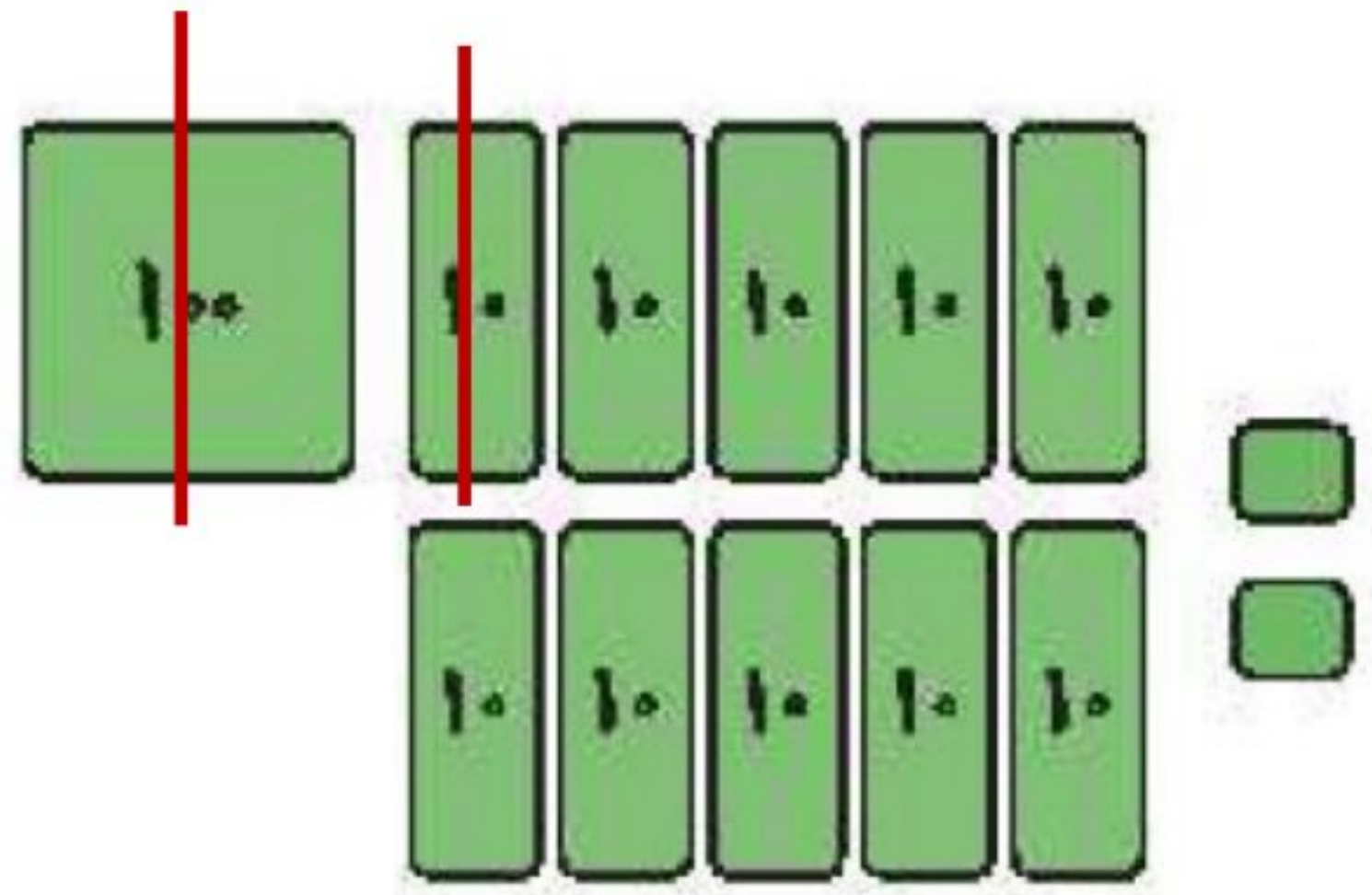
۶

الف:



۱۰۰

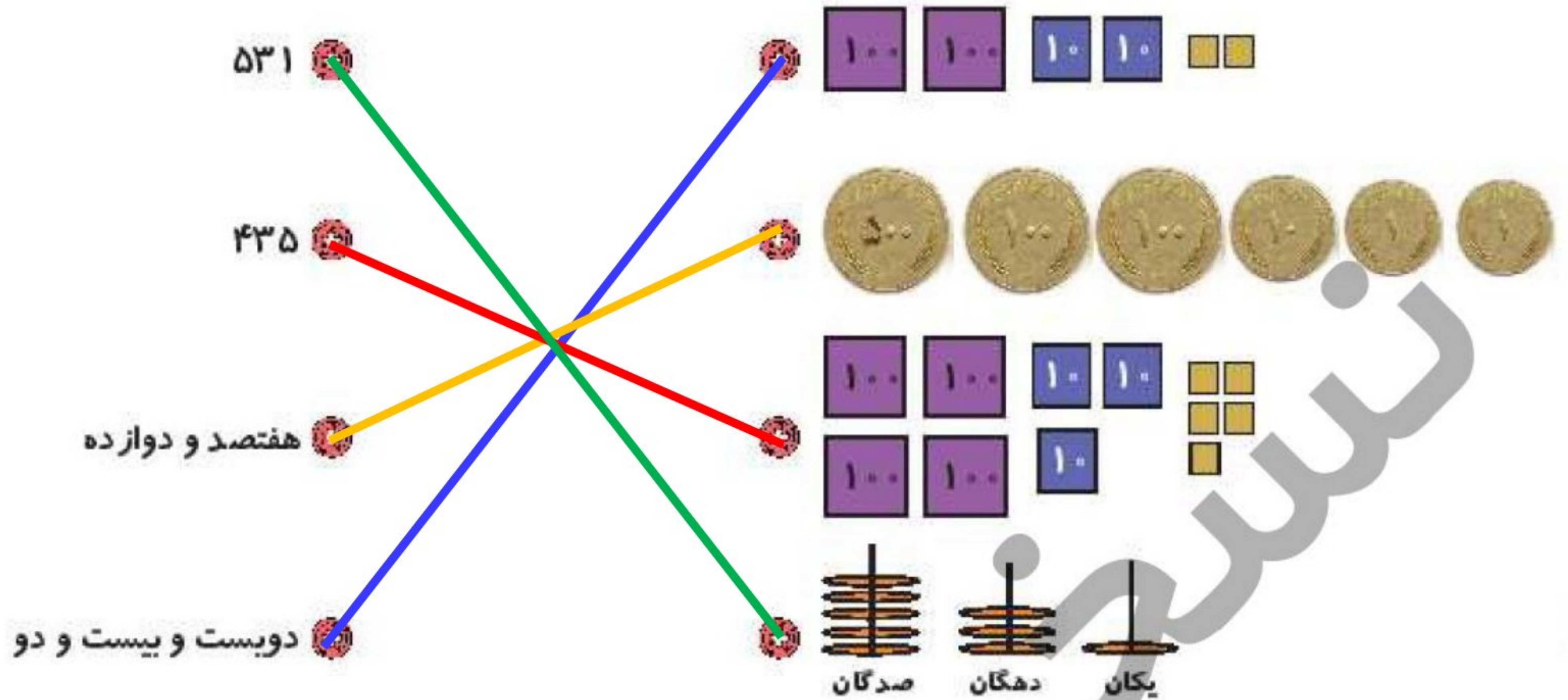
ب:



۴۰۰

۹۲

۱ هر شکل را به عدد مربوط به آن وصل کن.



۲ درستی و نادرستی  و نادرستی  هر عبارت را مشخص کن.

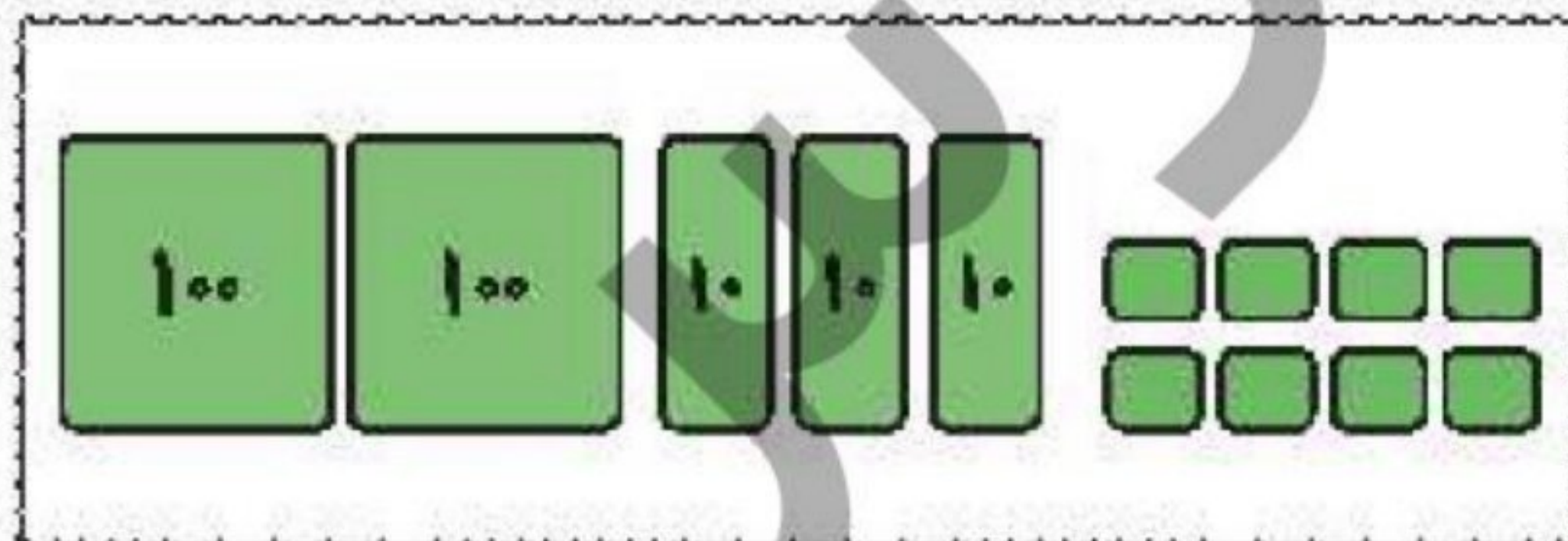
الف: اگر به عدد ۵۰۴ یک دسته‌ی ۱۰۰ تایی اضافه کنیم از عدد ۶۰۲ بزرگ‌تر است. 

ب: عدد ۲۳۰ از عدد ۳۳۳ بزرگ‌تر است. 

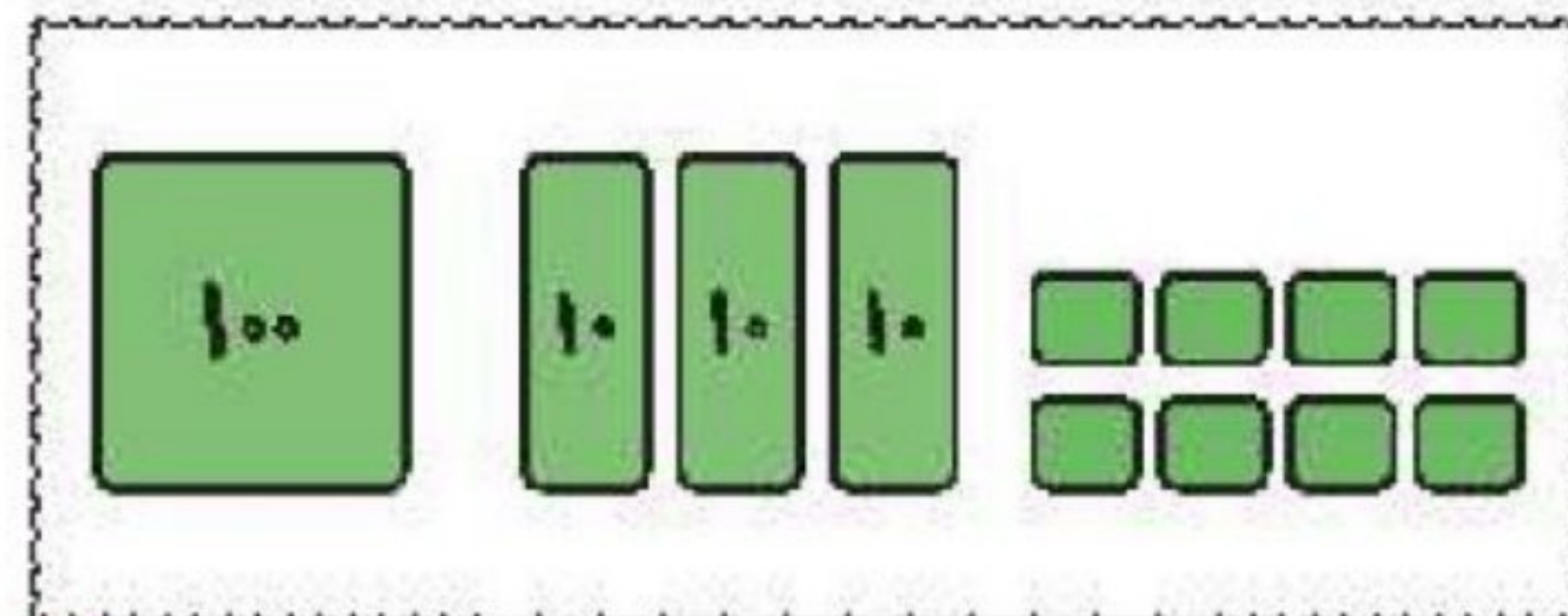
پ: رقم صدگان عدد ۴۰۵ از رقم صدگان ۴۴۰ بزرگ‌تر است. 

ت: عدد ۱۵۲ کم‌تر از عدد ۵۲ می‌باشد. 

عددی را که هر شکل نشان می‌دهد بنویس، سپس با هم مقایسه کن و علامت $< = >$ بگذار.



۲۳۸



۱۳۸

$>$

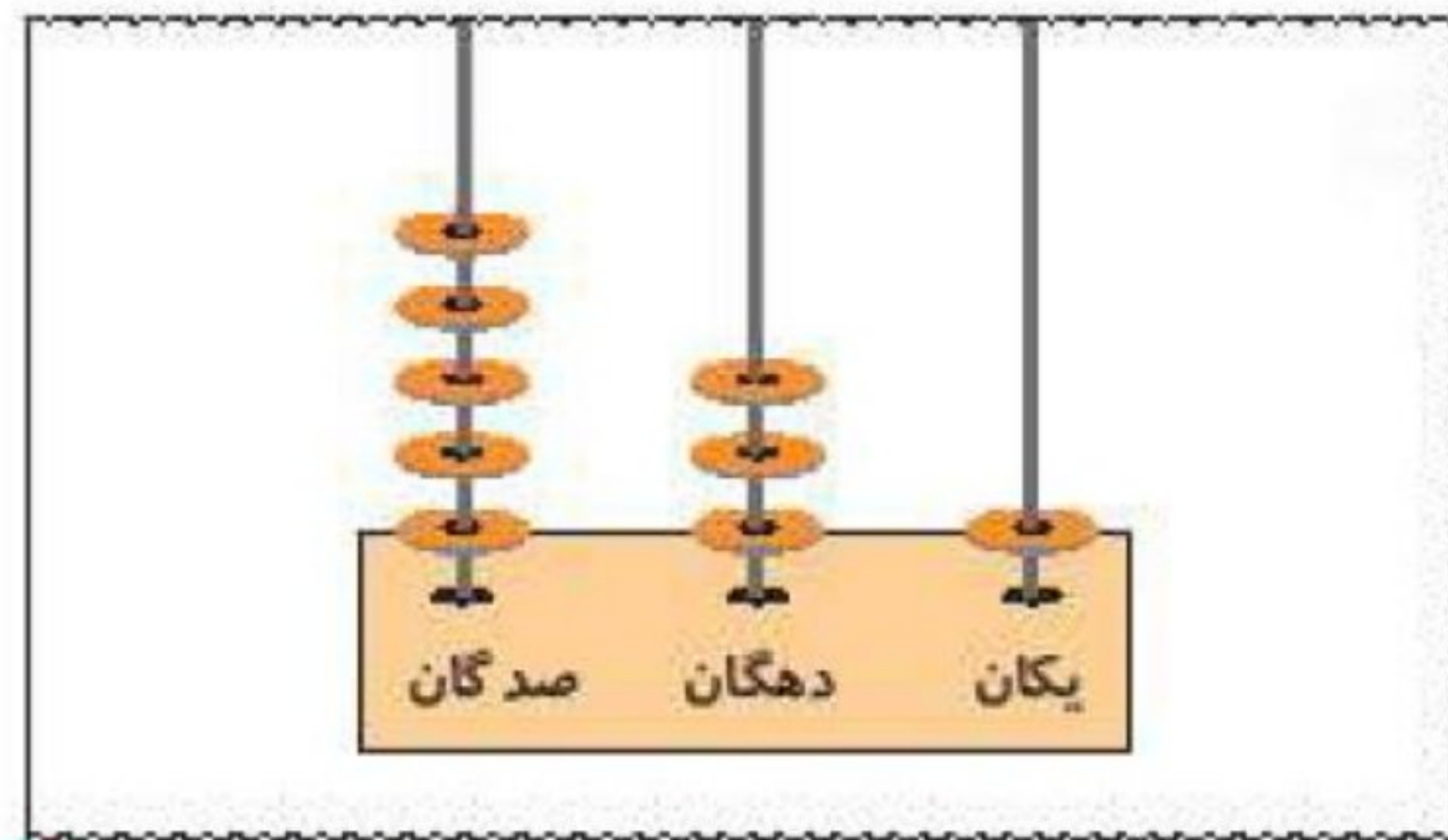
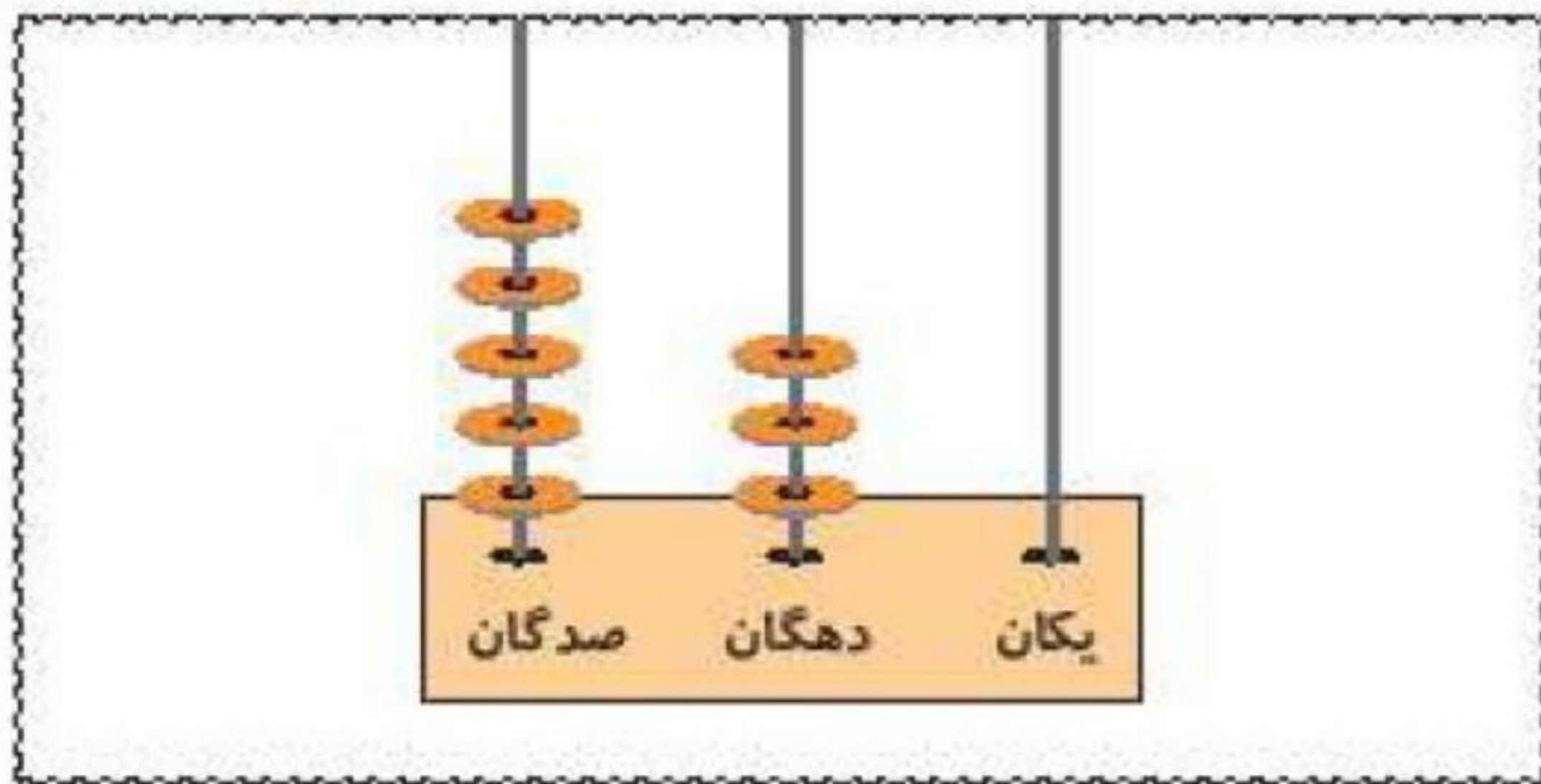


۱۷۰



۴۳۰

$<$



۵۳۰ < ۵۳۱

هر دو عدد را با هم مقایسه کن، سپس در جای خالی علامت $< = >$ بگذار.

الف: 200 $<$ 202

ب: 507 $>$ 499

پ: 214 $<$ 314

ت: 708 $<$ 735

ث: 380 $>$ 308

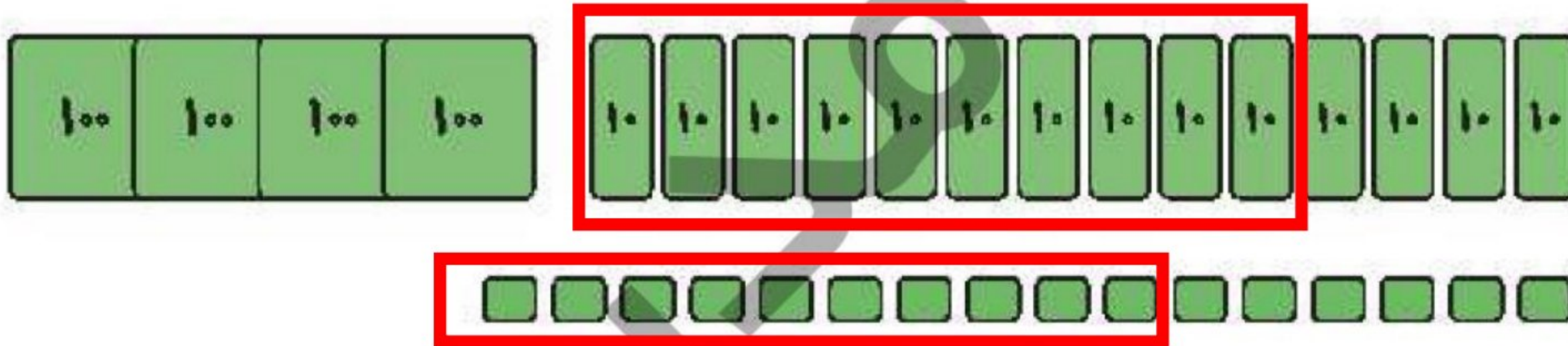
ج: 417 $>$ 407

چ: 185 $<$ 189

ح: 98 $<$ 107

خ: 305 $>$ 35

۵ تا جایی که می‌توانی دسته‌های ده‌تایی و صدتایی درست کن. سپس عدد مناسب را داخل جدول بنویس.
الف:



صدگان	دهگان	یکان
۵	۵	۶

به عدد: ۵۵۶

به حروف: پانصد و پنجاه و شش

ب:



صدگان	دهگان	یکان
۳	۱	۵

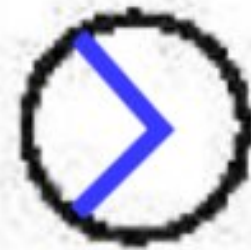
به عدد: ۳۱۵

به حروف: سیصد و پانزده

از سکه‌های انتهای کتاب کار علوی جدا کن، در جای خود بچسبان و در $\bigcirc$ علامت مناسب $\langle = \rangle$ بگذار.

۴۳۴ ریال

۳۲۱ ریال



۷

با توجه به سؤالات داده شده، گزینه ی صحیح را انتخاب کن.

الف: پول برنا چند ریال بیش تر از پول درنا است؟

۳۳۳



پول برنا

۸ (۴)

۱۰ (۳)

۳۲۶



پول درنا

۶ (۲)

۷ (۱)

ب: کدام عبارت عددی زیر صحیح است؟

(۱) $۹۶۸ < ۶۹۸$

(۲) $۹۶۸ < ۶۸۹$

(۳) $۹۶۸ > ۶۸۹$

(۴) $۹۶۸ = ۶۸۹$

پ: در کدام یک از دسته‌های زیر، عددها از چپ به راست و از بزرگ‌ترین به کوچک‌ترین مرتب شده‌اند؟

(۱) $۸۷.۴۳.۶۶.۳۶$

(۲) $۶۶.۴۳.۳۶.۸۷$

(۳) $۸۷.۶۶.۳۶.۴۳$

(۴) $۸۷.۶۶.۴۳.۳۶$