



# بسم الله الرحمن الرحيم



ننسنز

مجموعه کتاب‌های تیزهوشان

## ریاضی و هوش سوم دبستان

مؤلفان: کتابون مهرآبادی - میلاد عمرانی

ناظر علمی و محتوایی: نکيسا رحمانی



۳. داستان زیر را بخوان.

۲۷

مینا فانم توی کیف پولش را نگاه کرد. او دقیقاً  $۷۸۶۳۵$  (۱) تومان پول داشت. مینا فانم به کتابفروشی رفت و یک کتاب در مورد تاریخ ایران باستان برای خودش انتخاب کرد که بهای آن  $۱۲۳۵۰$  (۲) تومان بود. یک کتاب هم برای همسرش انتخاب کرد که در باره‌ی مدیریت بود و بهای آن  $۱۰۹۵$  (۳) تومان بود. مینا فانم همچنین یک کتاب داستان برای پسرش خرید که  $۴۸۱۰$  (۴) تومان بود و یک کتاب ضرب‌المثل برای دخترش که قیمت آن  $۱۴۳۵$  (۵) تومان بود.

مینا فانم و خانواده‌اش آن شب خیلی فوشال بودند و هر چهار نفرشان سرگرم خواندن کتاب‌های جدیدشان بودند.

اگر بفوایم داستان بالا را با عددهای تقریبی روایت کنیم، چه عددهایی را انتخاب کنیم که نزدیک‌ترین عدد به عددهای داستان باشد؟ آن‌ها را به رنگ عددهای داستان رنگ کن.

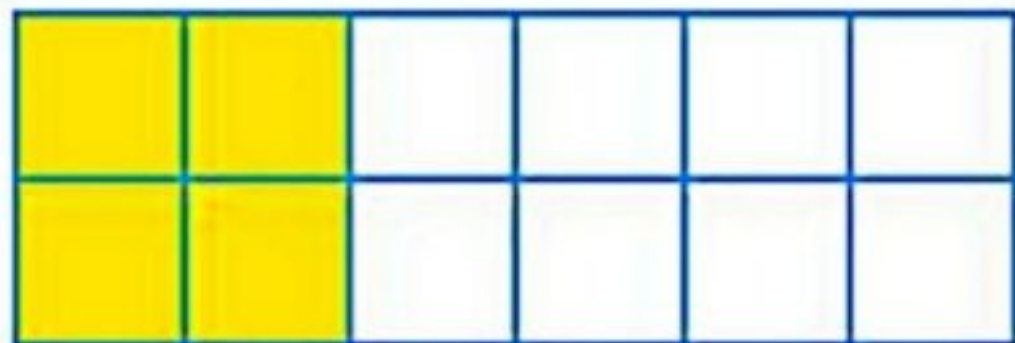
A collection of numbers in rounded rectangular boxes, some with small circles containing numbers 1 through 5 next to them, intended for coloring. The numbers are:

- $۷۰۰۰$
- $۱۰۰۰$
- $۸۰۰۰$  (with a circle containing 3)
- $۱۳۰۰۰$
- $۱۲۰۰۰$  (with a circle containing 2)
- $۱۰۰۰۰$
- $۵۰۰۰۰$
- $۱۵۰۰$
- $۲۰۰۰$
- $۱۰۰۰$
- $۸۰۰۰۰$  (with a circle containing 1)
- $۵۰۰۰$  (with a circle containing 4)
- $۷۰۰۰$
- $۱۰۰۰۰$
- $۱۴۰۰$  (with a circle containing 5)
- $۴۰۰۰$
- $۹۰۰۰$



| زمان                     | شماره پرسش | موضوع اصلی          | موضوع‌های دیگر | نشانی پرسش | سطح پرسش |
|--------------------------|------------|---------------------|----------------|------------|----------|
| نیم‌سال یکم<br>هفته‌ی ۱۱ | ۱          | کسرهای ساده         |                |            | متوسط    |
|                          | ۲          | شناخت واحد در کسرها |                |            | متوسط    |
|                          | ۳          | تقارن               | دقت و تمرکز    |            | متوسط    |

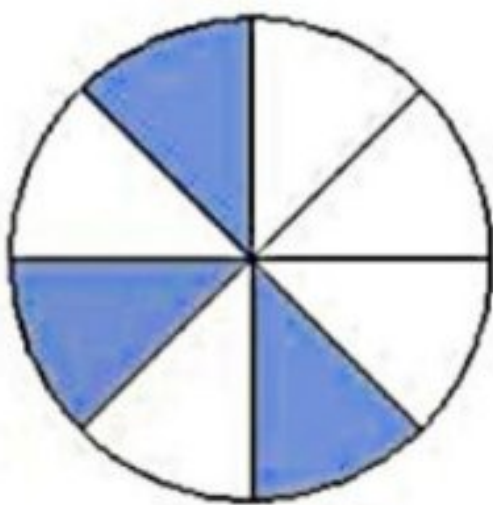
۱. در مورد هر یک از شکل‌های زیر کدام یک از عبارتها درست و کدام نادرست است. با نوشتن «د» یا «ن» مشخص کن.



الف) ۴ قسمت از ۱۲ قسمت رنگ شده است.

ب) ۲ قسمت از ۶ قسمت رنگ شده است.

پ) ۱ قسمت از ۳ قسمت رنگ شده است.

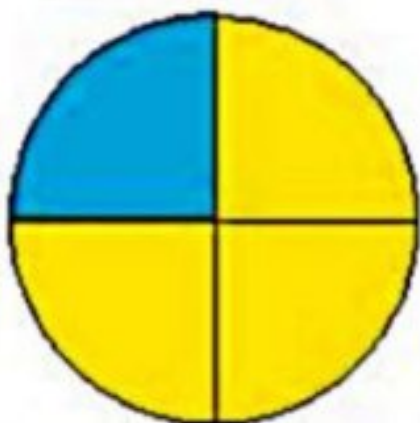


الف) ۳ قسمت از ۵ قسمت رنگ شده است.

ب) ۱ قسمت از ۳ قسمت رنگ شده است.

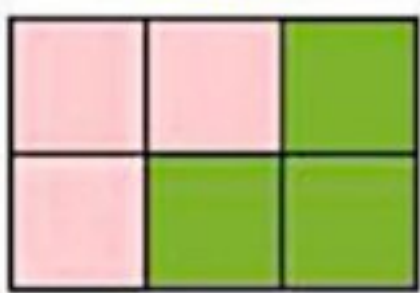
پ) ۳ قسمت از ۸ قسمت رنگ شده است.

۲. مانند نمونه انجام بده.



$$\frac{1}{4} \text{ و } \frac{3}{4}$$

$\frac{1}{4}$  و  $\frac{3}{4}$  روی هم می‌شود یک واحد.



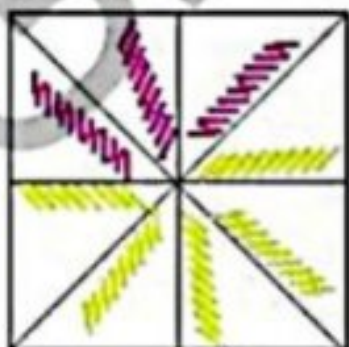
$$\frac{3}{6} \text{ و } \frac{3}{6}$$

$\frac{3}{6}$  و  $\frac{3}{6}$  روی هم می‌شود یک واحد



$$\frac{1}{3} \text{ و } \frac{2}{3}$$

$\frac{1}{3}$  و  $\frac{2}{3}$  روی هم می‌شود یک واحد



$$\frac{3}{8} \text{ و } \frac{5}{8}$$

$\frac{3}{8}$  و  $\frac{5}{8}$  روی هم می‌شود یک واحد

(به دلخواه)





۳. الگوی دور و نوی قاب را پیدا کن و طراحی آن را کامل کن.

۲۹

