



				ویژگی چهارضلعی
				ضلع‌های روبرو با هم موازی‌اند.
✓	✗	✓	✓	زاویه‌های روبرو با هم برابرند.
✓	✗	✓	✓	قطرها همدیگر را نصف می‌کنند.
✗	✗	✓	✗	قطرها نیمساز زاویه‌ها هستند.



$$70 + 70 = 140$$

$$360 - 140 = 220$$

$$220 \div 2 = 110$$




$$30 + 30 = 60$$

$$360 - 60 = 300$$

$$300 \div 2 = 150$$

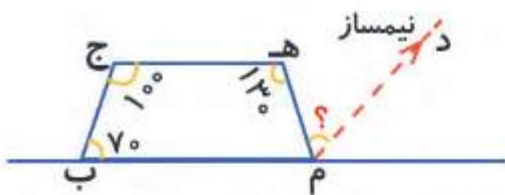
$$150 \div 2 = 75$$



$$125 + 125 = 250$$

$$360 - 250 = 110$$

$$110 \div 2 = 55$$



$$70 + 100 + 130 = 300$$

$$360 - 300 = 60$$

$$180 - 60 = 120$$

$$120 \div 2 = 60$$

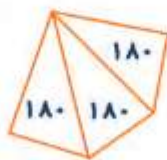
اندازه‌ی زاویه‌ی خواسته شده 60

۴ هر سه شکل زاویه‌های 40 ، 40 ، 140 ، 140 را نشان می‌دهد.

این شکل زاویه‌های 90 و 90 و 150 و 30 را نشان می‌دهد.

۵ با نظر آموزگار بررسی شود.

$$3 \times 180 = 540$$



۱ طراحی - حافظ - فوق العاده - ضایع

۲ گزینه‌ی (ب)

۳ نگاه‌های همراه با تحسین و تشویق - نگاه می‌کرد - سربلندی، تفکر - بلا

۴ گر - ز - کز

۵

تحسین + آمیز	تحسین آمیز	یعنی	چیزی که با تحسین و تشویق آمیخته است..
تحقیر + آمیز	تحقیر آمیز	یعنی	چیزی که با تحقیر آمیخته است.

۶ نام نیک در گذشتگان را از یاد نبرید و آن‌ها را بدنام نکنید.

۱ پوست - حساس تر - بریل

۲

مزه‌ی شور - گوشه‌های جلویی زبان

مزه‌ی شیرین - نوک زبان

مزه‌ی تلخ - انتهای زبان

مزه‌ی ترش - گوشه‌های عقبی زبان

۳ درست - نادرست

۴ گزینه‌ی (ب)

۱ نادرست - درست - درست

۲

حرکت چرخشی	زمین را به دو نیم کره‌ی شمالی و جنوبی تقسیم می‌کند.
حرکت انتقالی	در نتیجه‌ی این حرکت، شب و روز به وجود می‌آیند.
خط استوا	در نتیجه‌ی این حرکت، فصل‌ها به وجود می‌آیند.
نصف‌النهار مبدأ	مهم‌ترین نصف‌النهار کره‌ی زمین است.

۳ حرکت وضعی - یک شبانه‌روز - شب و روز

۴ نصف‌النهار گرینویچ

چون از دهکده‌ی گرینویچ در نزدیکی لندن می‌گذرد.

هدیه‌های آسمان؛ درس ۹

۱

الف) امام علی (ع)

ب) عید غدیر

ج) به دیدار سادات رفتن و ...

۲ گزینه‌ی (الف)

۳ رهبر و سرپرست - علی

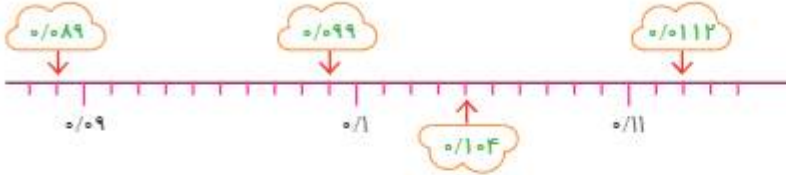


ایستگاه تفکر



ریاضی ص ۸۷ تا ۹۲

۱ الف) ۱/۳۵
ب)



3/4 3/8 4/2 4/6 5 5/4 5/8

0.75 0.8 0.85 0.9 0.95 1 1.05

$$1/0.34 < 1/15 < 1/489 < 1/7 < 1/9$$

$$4/0.28 = 4 + 0/2 + 0/800$$

$$123/57 = 100 + 20 + 3 + 0/5 + 0/70$$

طول پاک کن	0.27 متر
طول کتاب ریاضی	3/04 متر
ارتفاع میز معلم	1/2 متر
	0/04 متر

نظامیه: نظم، ناظم
علاج: معالجه

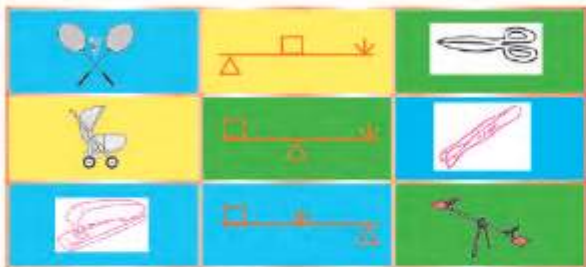
حفظ: حافظ

عالم: علم

ترسناک چیرگی مهیب تدبیر برداری نسخه اندیشی چاره تسلط رونویسی



مغول - خاطره‌ی - ذهن - آشوب - برخاست - مخالفان



اقیانوس	استرالیا	اروپا	بیابانی	هند
اسکیموها	ایران	درختان پهن برگ	آسیا	اطلس
آفریقا	قاره	چین	آرام	کوهستانی

۲ گزینه‌ی (د)

۳ آسیا - امریکا - جنوب

۱۴ به خشکی‌های وسیعی که در میان آب‌ها قرار گرفته‌اند قاره گفته می‌شود.

۱ گزینه‌ی (ب)

۲ درست - نادرست - درست

۳

- این روز، روز کامل شدن دین است.
- در خانه‌ی کعبه به دنیا آمدند.
- در روز عید غدیر، به دیدار آنها می‌رویم.
- روزی که امام علی (ع) بر دوش پیامبر رفتند و بت‌ها را شکستند.
- امام علی (ع)
- روز فتح مکه
- روز عید غدیر
- سادات

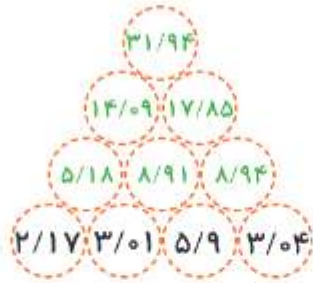
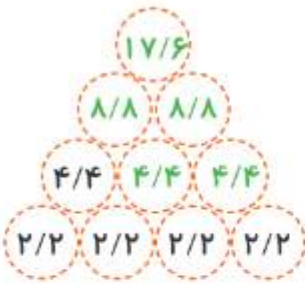
۱ $2/3 + 1/2 = 3/5$

$$\begin{array}{r} 0/24 \\ + 1/35 \\ \hline 1/59 \end{array}$$

یکان	دهم	صدم	هزارم
۳	۷		
۲	۶	۸	۰
۳	۹	۴	۳
۱۰	۳	۲	۳

۳ حاصل تقریبی $3 + 2 + 3 = 8$

$$\begin{array}{r} 1/18 \\ + 0/39 \\ \hline 1/57 \end{array}$$



۱

الف) داستان

ب) چو فرزند را دید، مویش سپید

بشد از جهان یکسره ناامید

۲) گزینه‌ی (ج)

۳

قلم و دینار

هوش و دانایی

تلاش و زحمت

علم و فرهنگ

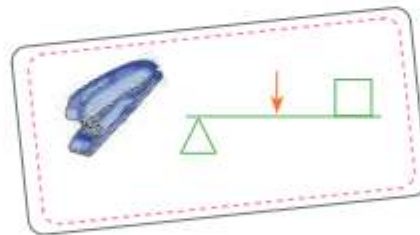
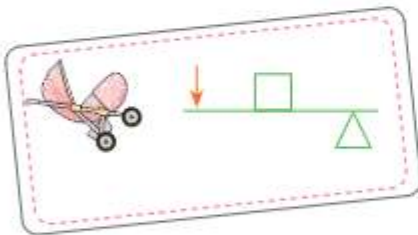
۴) بماند - گفت - رساند - است

۵) اگر بتوانیم حوادث را پیش‌بینی کنیم به وحشت نمی‌افتیم.

۱

گزینه‌ی (ب)

۲



راکت تنیس موچین	فندق شکن کالسکه	قیچی بازو

۴ گزینه‌ی (ب)

اجتماعی؛ درس ۱۵

۱

از سه طرف به دریا راه دارد. ← شبه جزیره
مسجدالحرام در این شهر قرار دارد. ← مکه
در ابتدای بعثت، گروهی از مسلمانان به آنجا هجرت کردند. ← حبشه
پیامبر (ص) در این غار به پیامبری رسیدند. ← حرا

۲ نادرست - درست - نادرست

۳

۳ دعوت پیامبر به صورت آشکار
۲ دعوت پیامبر به صورت پنهانی
۴ هجرت گروهی از مردم به حبشه
۱ بعثت پیامبر
۵ اقامت در شعب ابی طالب

۴ زیرا این شهر بر سر راه کاروان‌های بازرگانی قرار داشت و خانه‌ی کعبه نیز آنجا بود.

۱

۱) متوکل

۲) شهر ری

۳) سامرا

۴) دجله



۲ ۵۵ سال - فرزند - حضرت عبدالعظیم



۳ گزینه‌ی (د)



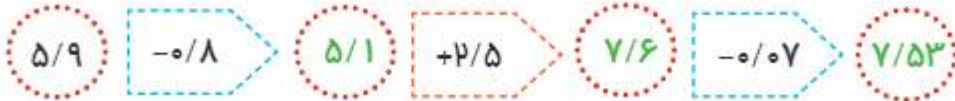
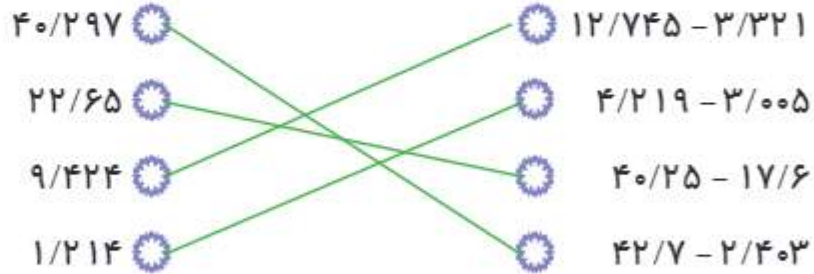
۱ $۲/۷۸ - ۱/۱۹ = ۱/۵۹$

۲
$$\begin{array}{r} ۳/۸۴۰ \\ - ۰/۷۵۳ \\ \hline ۳/۰۸۷ \end{array}$$

۳
$$\begin{array}{r} ۲/۲۳ \\ + ۵/۱۰ \\ \hline ۰/۹۰ \\ ۸/۲۳ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ۱۰/۰۲ \\ - ۸/۲۳ \\ \hline ۱/۷۹ \end{array}$$

۴ (ب) ۲۱۹ (ج) $۰/۹۲۸$ (د) $۰/۲۴$



۱

عصر

بعداظهر - قاب فروشی

صندلی

خداحافظی

۲ خداوند ظهورش را نزدیک گرداند.

امام زمان (عج)

۳ عابران پیاده

نگاه کردن با دقت

مغازه

۴



۵ ، - - . - : - « - ؟ - ، - ؟ - »

۱

بالا و پایین بردن اجسام ← سطح شیب‌دار

حمل وسایل سنگین ← فرغون

اتصال دو نقطه به یک‌دیگر ← پیچ

کندن، بریدن و قطعه‌قطعه کردن ← گوه

۲

پیش

منگنه

تکيه گاه

۳

به وسایلی که یک لبه‌ی آنها از یک لبه‌ی دیگرشان نازک‌تر باشد، گوه می‌گویند.

۴

قیچی - میخ‌کش



اجتماعی: درس ۱۵ و ۱۶

۱

الف) ابوطالب

ب) ۳ سال

ج) مخفیانه

۲

به علت آزار و اذیت کافران

۳

نادرست - درست - نادرست

۴

گزینه‌ی (ب)

مدینه	حاکمان عباسی، امام کاظم (ع) را به اجبار به این شهر بردند.
عسکر	حرم امام دهم و امام یازدهم در این شهر قرار دارد.
بغداد	امام حسن عسکری (ع) در این شهر به دنیا آمدند.
سامرا	محل‌های نظامیان که امام حسن عسکری (ع) را در آنجا سکونت دادند.

جدول یادگیری و سرگرمی

۲ با نظر آموزگار بررسی شود.

۳ به من سلام ندهید و با دست به من اشاره نکنید که جانتان در خطر است.

۴ اصلاحیه: گزینه‌ی الف (اشتباه تو را فراموش کند.

گزینه‌ی (د)