

به کلاسی امروز خوش آمدید

۱۱۲ و ۱۱۳ کتاب کار علوی

ریاضی

سوم آینده سازان

آموزگار مریم بهجتی





۱- موزها را بصورت مساوی بین ۳ میمون تقسیم کن.

به هر میمون چند موز می رسد؟

چند موز باقی می ماند؟

$$\begin{array}{r} 14 \\ 3 \end{array}$$

۲- دسته بندی کن و خارج قسمت و باقی مانده را بنویسید



دسته های ۶ تایی

خارج قسمت:

باقی مانده:



دسته های ۹ تایی

خارج قسمت:

باقی مانده:

۳- حاصل تقسیم های زیر را بدست آورید

$$\begin{array}{r} 23 \\ 3 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 61 \\ 9 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 43 \\ 5 \end{array}$$

۴- در هر بشقاب ۴ کلوچه جای می گیرد ۲۷ کلوچه در چند بشقاب جای می گیرند؟

۴ برنا قرار است برای جشن دو بشقاب بزرگ میوه آماده کند. در هر بشقاب ۶ خیار و ۴ سیب و ۸ کیوی گذاشته است. او در این بشقاب چند میوه گذاشته است؟

الف: او در یک بشقاب چند میوه گذاشته است؟ در ۱ بشقاب ۱۸ میوه دارد. $6 + 4 + 8 = 18$

ب: او در دو بشقاب چند میوه گذاشته است؟ او در ۲ بشقاب ۳۶ میوه دارد. $18 + 18 = 36$

۵ درنا در هر روز ۲ تومان پس انداز می کند و برادرش ۳ برابر او پس انداز می کند. آن ها با هم در یک روز چند تومان

پس انداز می کنند؟

برادر در ۲ روز چند تومان پس انداز می کند؟ برادر در ۲ روز ۶ تومان پس انداز می کند. $2 \times 3 = 6$

آن ها در ۲ روز هم چند تومان پس انداز می کنند؟ آن ها در ۲ روز هم ۸ تومان پس انداز می کنند. $6 + 2 = 8$

✓ **۶** آتنا ۳ جین جوراب مردانه و ۵ جین جوراب بچگانه و ۲ جین جوراب زنانه برای هدیه به خیریه برد. حساب کن آتنا چند جفت جوراب هدیه داده است؟ (هر جین برابر ۶ جفت می باشد.)

۱- جوراب مردانه: ۵ جفت $5 \times 6 = 30$ (مزدانه) جفت ۲- جوراب زنانه: ۲ جفت $2 \times 6 = 12$

۳- جوراب بچگانه: ۳ جفت $3 \times 6 = 18$ جفت ۴- آتنا ۵۰ جفت جوراب هدیه داده است. $30 + 18 + 12 = 60$

۷ علی ۳ جعبه مداد رنگی ۶ تایی و ۲ بسته مداد سیاه ۳ تایی دارد. او روی هم چند مداد دارد؟

الف) تعداد مداد رنگی علی چقدر است؟ او ۱۸ مداد رنگی دارد. $3 \times 6 = 18$

ب) تعداد مداد سیاه علی چقدر است؟ او ۶ مداد سیاه دارد. $2 \times 3 = 6$

پس روی هم چند مداد دارد؟ او روی هم ۲۴ مداد دارد. $6 + 18 = 24$

۸ **دُرنا** و **برنا** تصمیم گرفتند کاسه‌های آتش نذری را خودشان بین همسایه‌ها پخش کنند. دُرنا تا حالا ۴ سینی که در هر کدام ۵ کاسه جامی گیرد و برنا هم ۶ سینی که در هر کدام ۷ کاسه جامی گیرد، پخش کرده‌اند. آن‌ها روی هم چند کاسه آتش پخش کرده‌اند؟

الف: در دُرنا چند کاسه آتش پخش کرده است؟ $4 \times 5 = 20$ کاسه داده است.
 ب: برنا چند کاسه آتش پخش کرده است؟ $6 \times 7 = 42$ کاسه داده است.
 پ: روی هم چند کاسه آتش پخش کرده‌اند؟ $20 + 42 = 62$ کاسه داده‌اند.

۹ **مینا** ۶ جعبه قرمز دارد. در هر جعبه قرمز ۴ مداد وجود دارد. او ۳ جعبه آبی نیز دارد. در هر جعبه آبی ۲ مداد وجود دارد. مینا روی هم چند مداد دارد؟

الف: مینا در جعبه‌های قرمز چند مداد دارد؟ $6 \times 4 = 24$ مداد در جعبه‌های قرمز است.
 ب: مینا در جعبه‌های آبی چند مداد دارد؟ $3 \times 2 = 6$ مداد در جعبه‌های آبی است.
 پ: روی هم چند مداد دارد؟ $24 + 6 = 30$ مداد دارد.

۱۰ سن آرشام از ۲ برابر سن برادرش ۱ سال بیش‌تر است. اگر برادر آرشام ۹ ساله باشد، مجموع سن آن‌ها چند سال است؟

$18 (1)$ $29 (2)$ $28 (3)$ $27 (4)$

سن آرشام: $9 \times 2 = 18$ سال
 سن آن‌ها روی هم: $18 + 9 = 27$ سال





موضوع:

تاریخ:

نام و نام خانوادگی:

تکلیف

هدف:

تقسیم های زیر را انجام دهید.

$$82 \overline{) 9}$$

$$20 \overline{) 9}$$

$$50 \overline{) 7}$$

$$38 \overline{) 4}$$

$$73 \overline{) 8}$$

$$28 \overline{) 3}$$





احاصل ضرب ها را با روش خواسته شده به دست آورید.

با روش جمع 5×9

با محور 2×6

با رسم شکل 3×4

با شمارش ۵ تا ۵ تا 6×5

۲ فاطمه ۲۷ کیک خرید. او می خواهد کیک ها را به ۹ نفر از دوستانش بدهد. به هر نفر چند کیک می رسد؟

۳ زهرا ۸ سال و مادرش ۳۲ سال دارد. سن مادر زهرا چند برابر سن اوست؟

