

# مسابقه آقا/خانم ریاضی

سال تحصیلی ۱۴۰۱-۰۲

پنجم دبستان

شماره ۳



ABC

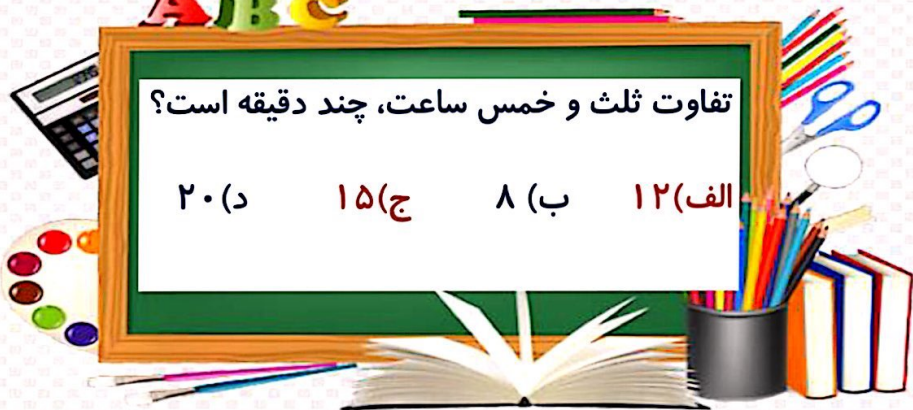
تفاوت ثلث و خمس ساعت، چند دقیقه است؟

۲۰(د)

۱۵(ج)

۸(ب)

۱۲(الف)



طرح افزایش درک مطلب کودکان دبستانی  
با هدف توسعه سواد خواندن

پایه:

نام و نام خانوادگی:

## بیدپای ریاضیات

### در کلاس درس



"دوره دوم"

(سترا ناراللهی)



### \* دوستان قدیمی \*

سارا همیشه دلتنگ دوست دوران دبستانش (مریم) بود و خیلی اوقات به مریم و معماهای جذابش و دوران خوش دوستی شان فکر می کرد تا اینکه پس از سالها در یک مسافرت به طور تصادفی مریم را می بیند. آنها پس از احوالپرسی کردن، از فرزندان هم می پرسند. سارا از مریم می پرسد که چند فرزند دارد؟

مریم پاسخ می دهد که سه فرزند. به نام های رضا، احمد و حمید. که یکی از آنها ۲۰ سال، دیگری بی ششتر از ۲۰ سال و آن دیگری کمتر از ۲۰ سال دارد. سارا می گوید: پس و رضا پسر بزرگتر و حمید پسر کوچکتر است؟

مریم لبخندی می زند و طبق عادت قلبیش با معمايي پاسخ دوستش را می دهد:

نه، اگر فرض کنی و رضا ۲۰ ساله است، نتیجه اش آن خواهد شد که احمد و سر بزرگتر است. اگر فرض کنی و رضا و سر بزرگتر است، نتیجه اش آن خواهد شد که احمد و سر کوچکتر است. اگر فرض کنی احمد ۲۰ ساله است، نتیجه اش آن خواهد شد که حمید پسر بزرگتر است.

این سه فرض را که با هم و سنجی، متوجه می شوی از فرزندانم کدام و سر بزرگتر. کدام پسر کوچکتر و کدام ۲۰ ساله است!

سارا سری تکان می دهد و به فکر فرو می رود ولی نمی تواند بلافاصله تشخیص بدهد کدام فرزند مریم بزرگتر و کدام کوچکتر است.

سارا دوباره یاد دوران خوش مدرسه می افتد و از مریم می خواهد تا مانند گذشته به او

فرستی برای فکر کردن بدهد. مریم که عکس العمل سارا را می بیند، لبخندی زده، دو ستنش را بغل می کند و می گوید می خواهم ستم خاطرات گذشته مان را یادت بیاورم. نگران نباش الان خودم فرزندانم را به ترتیب معرفی می کنم.

فرزند با هوشم، متن داستان را با دقت بخوان و به سوالات جواب بده.



۱- آیا می توانید فرزندان مریم را به ترتیب از بزرگتر به کوچکتر معرفی کنید؟

۲- چند فرض را مریم عنوان کرده بود، حال هر کدام را به صورت یک عبارت بزرگتر و کوچکتر ریاضی بنویسید.

۳- اگر تا کنون حدیث، شعر یا جمله زیبایی از بزرگان در مورد دوستی شنیده اید، لطفاً بنویسید.

"معاونت آموزشی"