

علوی

ریاضی

فصل اول

ساعت در بعد از ظهر





امروز قرار هست کارتون مورد
علاقه من از تلویزیون پخش بشه،
اما آقای مجری گفت: ساعت ۱۴
شروع میشه!

ساعت ۱۴ یعنی چه ساعتی؟





ساعت ۱۴ یعنی
همان ساعت ۲
یعنی دقیق آن همیشه
ساعت ۲ بعد از ظهر.



میشه بیشتر توضیح
بدی؟

برای اینکه راحت تر ساعت را بخوانیم، به جای اینکه بگوییم ساعت قبل از ظهر یا بعد از ظهر، با توجه به اینکه یک شبانه روز ۲۴ ساعت است، می توانیم ساعت در بعداز ظهر را در ادامه ۱۲ ظهر بخوانیم.

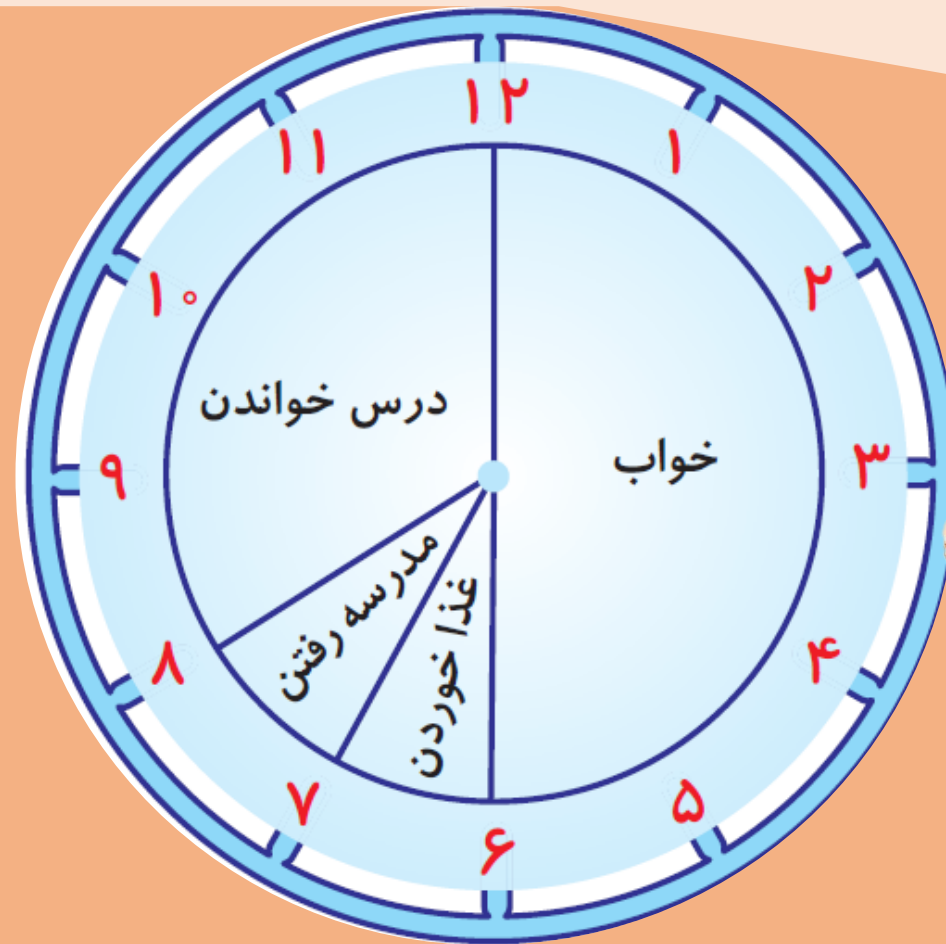


۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲
۱۳	۱۴	۱۵	۱۶	۱۷	۱۸	۱۹	۲۰	۲۱	۲۲	۲۳	۲۴

به این ساعت ها نگاه کن!
کارهایی است که من در طول شبانه روزی انجام می دهم.



بعد از ظهر



قبل از ظهر



با توجه به توضیحاتی که
دادم، حالا بگو!
من در چه ساعتی شروع به
درس خواندن کردم؟

ساعت ۱۶





آخ جون!
من ساعت در بعد از ظهر را
یاد گرفتم

آفرین!
پس کارتون مورد علاقه تو
در ساعت ۲ بعد از ظهر
شروع میشه.



با دقت به این سه مسئله دقت کن .

مثال: زهره ساعت ۷ صبح به مدرسه رفته و بعد از ۸ ساعت به خانه برگشته، او چه ساعتی به خانه

شروع



مسیر (۸ ساعت)



پایان



رسیده است؟



$$7 + 8 = 15$$

یا ۳ بعد از ظهر

زمان ابتدای کار و طول انجام کار داده شده و زمان پایان کار را می خواهد.



مثال: زهره ساعت ۷ صبح به مدرسه رفته و در ساعت ۳ بعد از ظهر به خانه برگشته، او چند ساعت در بیرون از خانه بوده است؟

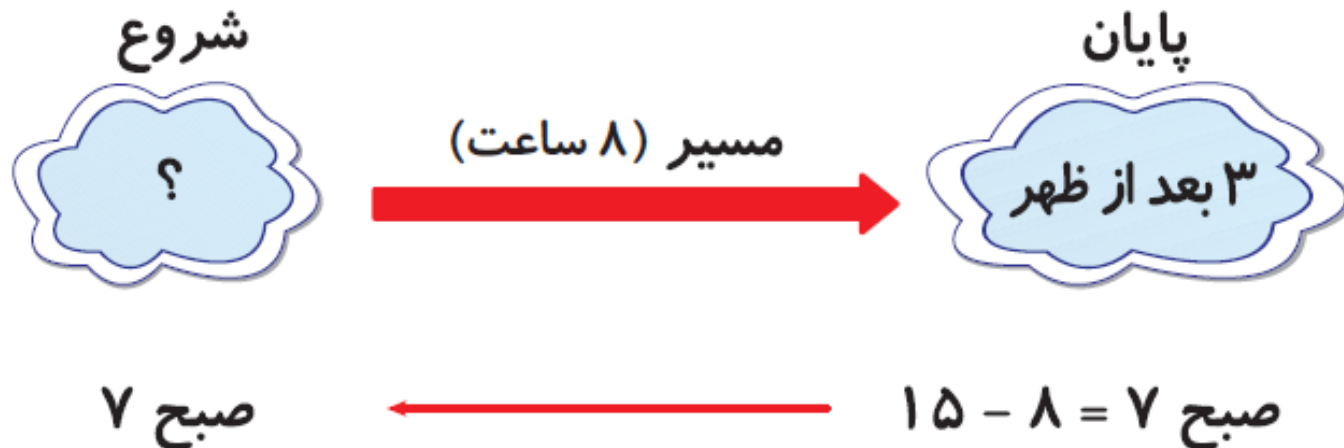


$15 - 7 = 8$ → ۸ ساعت از خانه بیرون بوده است

زمان ابتدای کار و پایان کار داده شده و طول انجام کار را می خواهد.



مثال: زهره ساعت ۳ بعد از ظهر از مدرسه به خانه برمی‌گردد، اگر او ۸ ساعت بیرون از خانه و در مدرسه بوده باشد، او چه ساعتی از خانه بیرون رفته است؟



زمان طول انجام کار و پایان کار داده شده و زمان ابتدای کار را می‌خواهد.

