

گروه مردمی مجنا

کمیته آموزش و پژوهش

آموزش

ساعت



جهت مشاهده بیشتر بروشور های رایگان بر روی سایت زیر کلیک کنید

WWW.MAJNA.IR



گروه مردمی مجنا

کمیته آموزش و پژوهش

ساعت وسیله ای است برای نشان دادن زمان .
ساعت در اشکال و اندازه های مختلفی وجود دارد که برای کاربردهای
گوناگون ساخته شده‌اند. بعضی از انواع مختلف ساعت در زیر آورده شده
است :

ساعت جیبی: نوعی ساعت است که آن را در جیب می‌گذارند و معمولاً
زنجیری کوچک دارد که به لباس شخص متصل می‌شود.

ساعت مچی: نوعی دیگر از ساعت همراه است که توسط دو یا یک بند به
دور مچ بسته می‌شود.

ساعت ایستاده: نوع دیگری از انواع ساعت ها است که به صورت ایستاده
و در گوشه‌ای، معمولاً کنار دیوار، می‌گذارند.



جهت مشاهده بیشتر بروشور های رایگان بر روی سایت زیر کلیک کنید

WWW.MAJNA.IR



گروه مردمی مجنا

کمیته آموزش و پژوهش

عقربه

هر ساعت سه عقربه دارد: ساعت شمار، دقیقه شمار و ثانیه شمار. ساعت شمار همانطور که از اسمش پیدا است ساعت را به ما نشان می دهد، دقیقه شمار دقیقه و ثانیه شمار ثانیه را هر شبانه روز ۲۴ ساعت است. هر ساعت ۱۲ عدد دارد که به وسیله ی عقربه ی ساعت شمار زمان خاصی از شبانه روز را به ما نشان می دهد. یک ساعت کامل از ۶۰ دقیقه تشکیل شده است و شامل ۴ تا ربع ساعت می باشد. یعنی هر ۱۵ دقیقه یک ربع ساعت تعریف می شود و چون یک ساعت ۶۰ دقیقه است و اگر بخواهیم به یک ساعت برسیم باید ۴ تا ۱۵ دقیقه طی شود تا به یک ساعت برسیم پس یک ساعت شامل ۴ ربع ساعت است.

وقتی عقربه ی بزرگ روی ۱۲ باشد ساعت کامل است (مثلا اگر عقربه ی کوچک روی ۵ باشد می گوئیم ساعت ۵ تمام است.) حال زمانی که یک دقیقه عقربه جلو برود می گوئیم ساعت ۵ و یک دقیقه است. وقتی عقربه ی بزرگ روی عدد ۱ قرار بگیرد ۵ دقیقه از زمان گذشته است زمانی که عقربه ی بزرگ روی عدد ۲ قرار گرفته باشد ۱۰ دقیقه از زمان گذشته است و به همین ترتیب.



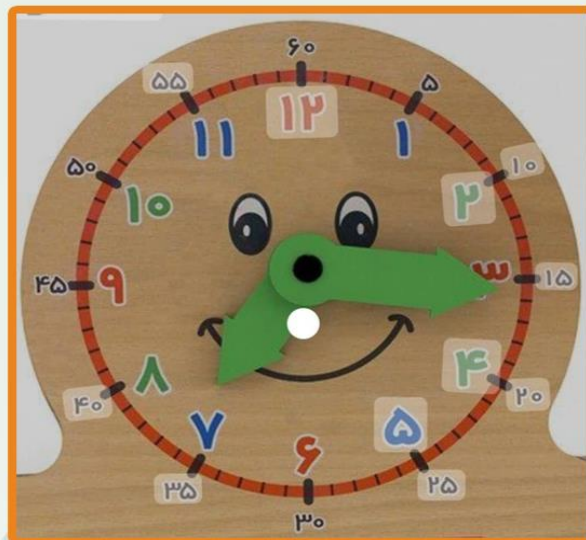
جهت مشاهده بیشتر بروشور های رایگان بر روی سایت زیر کلیک کنید

WWW.MAJNA.IR



گروه مردمی مجنا

کمیته آموزش و پژوهش



ساعت بالا دو عقربه دارد، یکی کوچکتر و دیگری بزرگتر است. همیشه عقربه ی بزرگتر عقربه ی دقیقه شمار و عقربه ی کوچکتر ساعت شمار است.

در تصویر بالا عقربه ی ساعت شمار (کوچکتر) بر روی عدد ۷ قرار گرفته است و عقربه ی دقیقه شمار (بزرگتر) یک دقیقه از عدد ۳ که نشان دهنده ی دقیقه ی ۱۵ است عبور کرده و ۱۶ را نشان می دهد، در نتیجه ساعت ۷ و ۱۶ دقیقه است.

همانطور که در شکل نشان داده شده عدد ۱، دقیقه ی ۵ را نشان می دهد. عدد ۲ دقیقه ی ۱۰ عدد ۳ دقیقه ی ۱۵ تا عدد ۱۱ که دقیقه ی ۵۵ را نشان می دهد.

جهت مشاهده بیشتر بروشور های رایگان بر روی سایت زیر کلیک کنید

WWW.MAJNA.IR



گروه مردمی مجنا

کمیته آموزش و پژوهش

مثال

زمان نشان داده شده



۱۰ : ۵۵



۸ : ۳۴



۶ : ۲۱

جهت مشاهده بیشتر بروشور های رایگان بر روی سایت زیر کلیک کنید

WWW.MAJNA.IR



گروه مردمی مجنا

کمیته آموزش و پژوهش

آموزش ساعت در زبان عامیانه

هر یک ساعت چهار ربع ساعت است. این چهار ربع ساعت هنگامی که عقربه بزرگ بر روی اعداد ۳، ۶، ۹، ۱۲ باشد یک ربع ساعت خوانده می‌شود.

مثال: عقربه کوچک روی عدد ۴ و عقربه بزرگ روی عدد ۳ باشد به زبان عامیانه و روزمره می‌گوییم ساعت چهار و ربع است. اگر همان عقربه بزرگ روی شش باشد می‌گوییم ساعت چهار و نیم است.

نکته: وقتی عقربه بزرگ از عدد ۶ عبور کند می‌توان با خواندن عدد بعدی عقربه کوچک، و با کم کردن دقیقه‌هایی که به عدد بعدی مانده، زمان را به دیگران بازگو کنیم. مثال عقربه بزرگ روی عدد ۶ و عقربه کوچک روی عدد ۸ باشد.

ساعت خوانده می‌شود هفت بیست دقیقه کم یا هفت بیس کم. و یا مثلاً عقربه کوچک روی عدد ۶ و عقربه بزرگ روی ۱۰ باشد گفته می‌شود ساعت هفت ده دقیقه کم است.



در عکس زیر ساعت نه ربع کم است یا ۸:۴۵



جهت مشاهده بیشتر بروشور های رایگان بر روی سایت زیر کلیک کنید

WWW.MAJNA.IR

گروه مردمی مجنا

کمیته آموزش و پژوهش

حالا شما بنویسید ساعت های زیر چه زمانی را نشان می دهند؟



?



?

جهت مشاهده بیشتر بروشور های رایگان بر روی سایت زیر کلیک کنید

WWW.MAJNA.IR