



امیر حسین بنی جمالی

درک دنیای اطراف با آمار

یکی از کاربردهای علم آمار این است که به کمک آن درک بهتری، نسبت به محیط اطراف خودمان و اتفاقاتی که در آن می‌افتد، پیدا می‌کنیم. برای مثال، تمام اطلاعاتی که در اینفوگرافیک می‌بینید، همگی نتیجه آمارهای سال جاری در دنیا هستند.

۱/ تولد در جهان
در هر ۲۰ ثانیه ۹۰ نفر در جهان به دنیا می‌آیند.

۲/ مرگ در جهان
در هر ۳۰ ثانیه ۵۷ نفر در جهان از دنیا می‌روند.

۳/ نجات با واکسن
در هر ۴۰ ثانیه جان ۱۵ نفر به خاطر کشف واکسن‌ها نجات پیدا می‌کند.

۵/ تولد در ایران
در هر ۶۶ ثانیه ۳ نفر در ایران به دنیا می‌آیند.

۴/ مرگ بر اثر مصرف دخانیات
در هر ۶۳ ثانیه ۱۰ نفر جان خود را برای مصرف تنباکو و دخانیات از دست می‌دهند.

۶/ مرگ در ایران
در هر ۷۲ ثانیه یک نفر در ایران از دنیا می‌رود.

۱۱/ تولید CO₂ در جهان
در هر ۱۲۰ ثانیه ۱۴۰/۰۰۰ تن گاز دی‌اکسید کربن (CO₂) در جهان تولید می‌شود.

۷/ تولید حشرات
در هر ۷۷ ثانیه در کره زمین ۲۳۰۰۰۰۰۰۰۰ حشره متولد می‌شوند.

۸/ مسافت طی شده توسط کره زمین
کره زمین در هر ۱۰۰ ثانیه ۳۰۰۰ کیلومتر از مدار خود به دور خورشید را طی می‌کند.
فاصله دریای خزر تا خلیج فارس ۲۰۰۰ کیلومتر است.

۹/ قطع درختان
در هر ۹۱ ثانیه ۱۱۵۰۰ درخت قطع می‌شوند.

۱۰/ پلک زدن
در هر ۲۲۵ ثانیه شما ۳۰ بار پلک می‌زنید.



۱۳/ تولید ماشین
در جهان
در هر ۱۳۱ ثانیه ۳۰۰
ماشین در جهان تولید
می‌شود.

۱۴/ تولید
دوچرخه در جهان
در هر ۱۴۱ ثانیه ۶۳۰
دوچرخه در جهان
تولید می‌شود.

۱۲/ تولید CO_۲ در ایران
در هر ۱۱۲ ثانیه ۱۷۰۰ تن
گاز دی‌اکسید کربن (CO_۲)
در ایران تولید می‌شود.

۱۵/ تولید رایانه
در هر ۱۵۱ ثانیه ۱۱۲۰
دستگاه رایانه در جهان تولید
می‌شود.

۱۸/ مصرف آب
در هر ۱۸۷ ثانیه
۶۵۰۰۰۰ میلیون لیتر
آب در جهان
مصرف می‌شود.

۱۶/ تلفن‌های همراه
فروخته شده
در هر ۱۶۱ ثانیه ۱۰۰۰۰ دستگاه تلفن
همراه در جهان فروخته می‌شود.

تولید گاز CO_۲
باعث اتفاقات ناگواری در
محیط‌زیست می‌شود که یکی
از آن‌ها گرم شدن
زمین است.

۲۰/ جست‌وجوهای
انجام شده
در Google
در هر ۱۷۱ ثانیه ۹۰۰۰۰۰۰
جست‌وجو در سایت «Google»
انجام می‌شود.

۱۹/ مرگ از آب
در هر ۱۹۳ ثانیه ۱۱
نفر در جهان به‌خاطر
عدم دسترسی به آب یا
بیماری‌های مربوط به
مصرف آب آلوده از دنیا
می‌روند.

۱۷/ نشر کتاب
در هر ۱۸۰ ثانیه ۱۵
عنوان کتاب جدید در
جهان منتشر
می‌شود.