



رفتارها و اخلاقیات

فناوری و حل مشکلات

محور اول

تاثیر رایانه ها

آموزش مهارت های برنامه نویسی و سواد دیجیتال
ویژه معلمان و دانش آموزان دوره ابتدایی

نمونه محتوای آموزشی ویژه دانش آموزان

تهیه شده در گروه های آموزش ابتدایی دفتر آموزش دبستانی

گردآورندگان: عباس عبدی نصیب فر ، یونس وصالی مزین

تیم پشتیبان: مهندس احمد اسمعیلی ، میترا مرتضوی

دکتر شبنم و داد تقوی، فاطمه قاسمی، معصومه اسداله زاده، مهدیه نیکویی



آیا می دانید؟

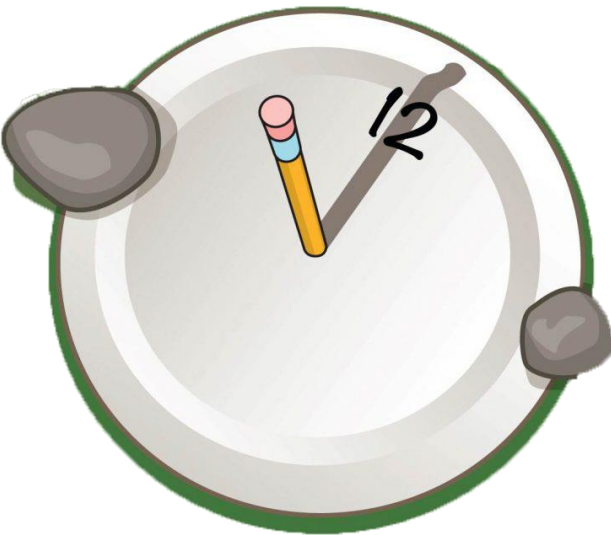


چند وسیله نام ببرید که کارها را آسان می کنند .

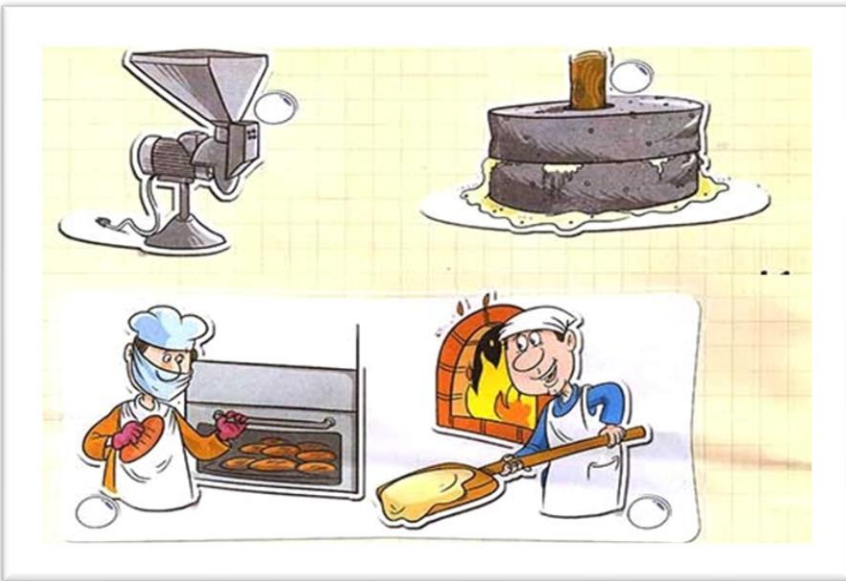
فوب است بدانیم



در زمان های گذشته با استفاده از سایه ، ساعت آفتابی درست می کردند و از روی حرکت سایه زمان را تعیین می کردند.
اما امروزه به راحتی از انواع ساعت های جدید با دقت بالا استفاده می کنیم.
آیا تا به حال از ساعت آفتابی استفاده کرده اید؟



از گذشته تا کنون فناوری تاثیر زیادی بر زندگی ما داشته است و به ما کمک کرده تا کارها را راحت‌تر انجام دهیم :



برای مثال آرد کردن گندم به کمک آسیاب‌های برقی و پختن نان در تنوره‌های جدید خیلی راحت‌تر است.



و یا به جای استفاده از دود و آتش و کبوترها برای انتقال پیام به راحتی به کمک تلفن با دیگران تماس می‌گیریم.



فناوری و وسایلی که به کمک فناوری ساخته‌ایم زندگی ما را تغییر داده اند و در صورت استفاده درست می‌توانند بسیار مفید باشند، یکی از این وسایل تلفن‌های همراه هستند. اولین تلفن‌های همراه بسیار بزرگ و سنگین بودند و فقط برای تماس استفاده می‌شدند بعداً امکان نوشتن و ارسال پیام به آن‌ها اضافه شد.



قدیمی ← جدید

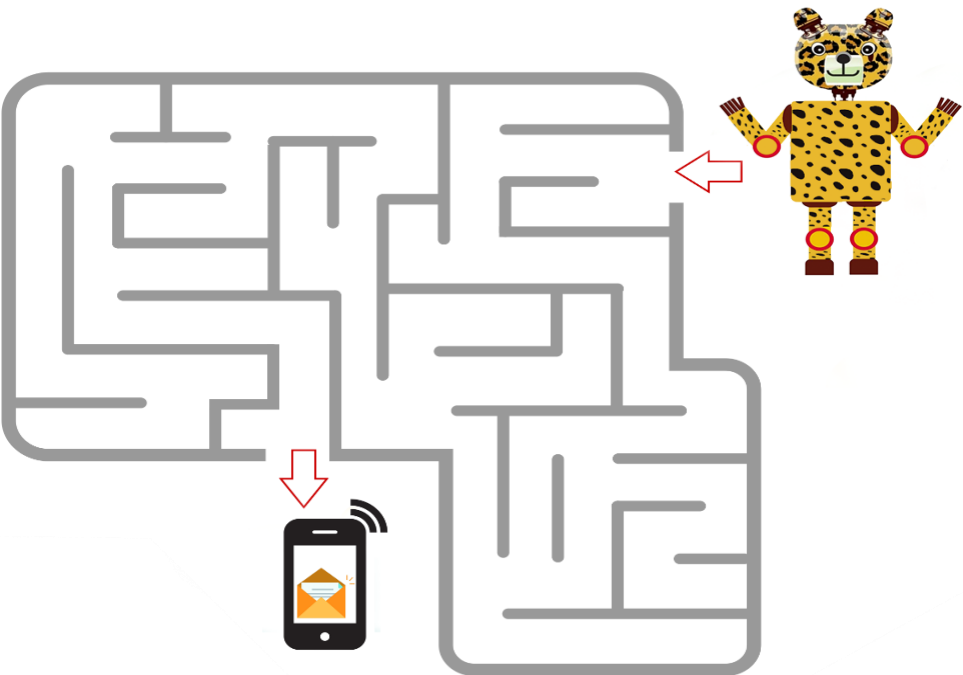
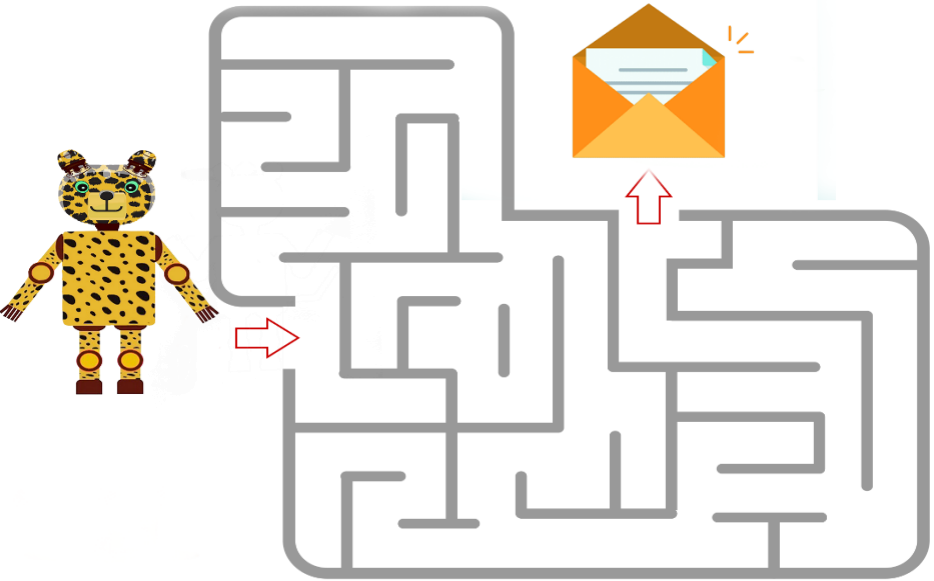
امروزه تلفن‌های همراه پیشرفت زیادی داشته‌اند و بجز تماس و ارسال پیام ما از آن‌ها برای پخش فیلم و موسیقی، کارهای بانکی، بازی جست‌وجو در اینترنت، آموزش و ... استفاده می‌کنیم.



آپنه آموختم



به ربویوز کمک کن به دو روش نامه خود را بفرستد.



عکس های مرتبط را به هم وصل کن.

