

## تلویزیون کابلی و دیجیتالی

در دهه ۱۹۶۰ پس از جنگ جهانی دوم، پیشرفت‌های تولیدی که از فناوری‌های نظامی استفاده می‌کردند، تولید تلویزیون‌ها را ارزان‌تر کردند و دسترسی به آنها برای عموم مردم راحت‌تر شد. تلویزیون‌های دیجیتال در دهه ۱۹۹۰ معرفی شدند که کیفیت تصویر بهتری ارائه می‌دادند و نیاز به فرکانس کمتری داشتند. تلویزیون‌های با وضوح تصویر بالا (HD) در دهه ۲۰۰۰ پا به عرصه گذاشتند؛ البته انتقال به سیگنال‌های دیجیتال تنها تلاش صنعت تلویزیون برای بهبود کیفیت تصاویر نبود و تلویزیون‌های با وضوح بالا (HDTV) نیز وارد بازار شدند.

۶



## تلویزیون رنگی وارد می‌شود

فناوری تلویزیون رنگی از سال ۱۹۰۴ مطرح بود اما در سال ۱۹۴۰، محققان CBS یک سیستم جدید با سه رنگ اصلی قرمز، سبز و آبی برای نمایش تصاویر ایجاد و آن را توسعه دادند. در اوایل دهه ۱۹۵۰، کمیته سیستم‌های تلویزیون ملی (NTSC) سیستم رنگی جدیدی برای تلویزیون الکترونیکی توسعه داد که با تلویزیون‌های سیاه و سفید سازگار بود و باعث شد تا اولین پخش رنگی توسط NBC در سال ۱۹۵۴ انجام شود. برخی تحلیلگران معتقدند ورود تلویزیون‌های رنگی سرعت پیشرفت در این بخش را افزایش داد.

۵



## نخستین تلویزیون در ایران

اوایل دهه ۳۰، کم‌کم بحث ورود تلویزیون به ایران داغ شد و در این دهه، طرح سازمان رادیو-تلویزیون ملی و تأسیس آن مطرح شده بود. با این حال، به‌طور کلی سال ورود تلویزیون به ایران به ۱۳۳۵ برمی‌گردد. در نهایت سال ۱۳۳۷ تصمیم قطعی برای تأسیس ایستگاه تلویزیونی گرفته شد و این جعبه جادویی به کشورمان وارد شد. نخستین برنامه تلویزیونی ایران همان سال پخش شد و بعد از آن هر روز چهار ساعت برنامه پخش می‌شد. کم‌کم تلویزیون همه‌گیر شد و پایش را به خانه‌های ایرانی‌ها باز کرد.

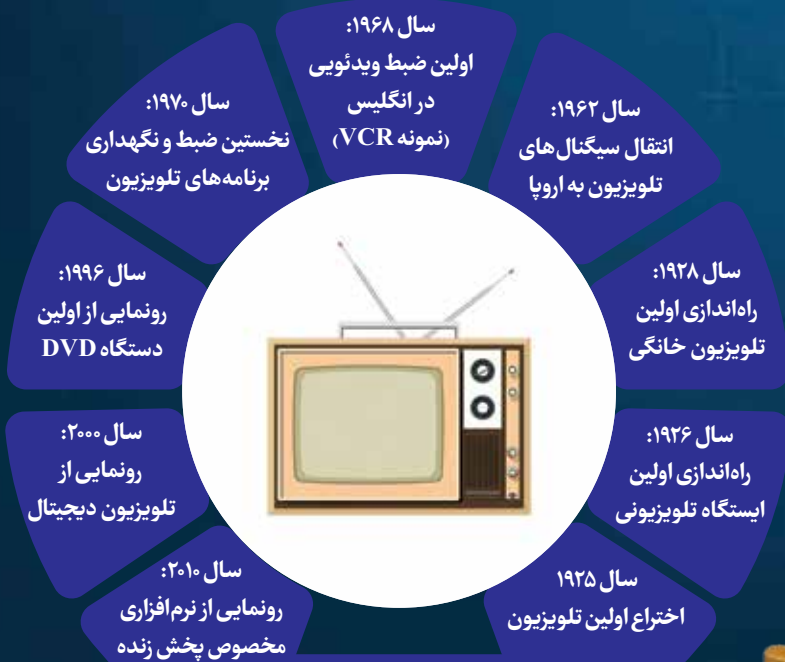
۸



## تلویزیون‌های هوشمند

در دهه گذشته (دهه ۲۰۱۰)، اینترنت و تلویزیون به هم نزدیک شدند. با پیشرفت رایانه‌های شخصی و محبوبیت روزافزون ویدئوهای آنلاین، مردم شروع به ساخت و آپلود محتوای ویدئویی در اینترنت کردند. با این حال، در آن زمان نمی‌توانستند این محتوا را روی تلویزیون تماشا کنند، مگر اینکه این دوره به صورت دستی و با استفاده از کابل به هم متصل می‌کردند. در همین دوره بود که نتفلیکس از یک شرکت اجاره دی‌وی‌دی به یک سرویس استریم دیجیتال برای نمایش آرشیو ویدئوهای خود تبدیل شد و در نهایت شروع به تولید محتوای اختصاصی کرد.

۷



## چند تاریخ مهم در سیر تکامل تلویزیون

