**Компютърът в нашия живот**

*Днес ние не можем да си представим нашия живот без компютри. Факт е, че те са станали толкова важни, че нищо не може да ги замени. Компютрите са навсякъде днес. От 1948г., когато първият компютър е изобретен, нашият живот се е променил толкова много, че можем да го наречем дигитална революция.*

[](http://vgeorgiev.org/wp-content/uploads/2012/09/family_computer2.jpg)Първите компютри се различавали доста от тези днес. Те са били сравнително бавни и толкова големи, че са заемали цели стаи или сгради. Освен това не са били по-бързи от съвременните часовници или калкулатори. Днес са милиони пъти по-бързи и могат да изпълняват много сложни операции. Благодарение на тях хората имат достъп до огромно количество информация. Събирането на данни никога не е било по-лесно от сега. С всеки изминал ден те стават неделима част от ежедневието ни на работното място и у дома. Ако не умеете да ги използвате, значи сте неграмотни.

Компютрите не се използват само в науката и промишлеността. Благодарение на тях съвременната медицина може да диагностицира заболявания по-бързо и по-добре. В банките компютрите са се превърнали в незаменим помощник. Те контролират банкоматите, всички данни се съхраняват на твърди дискове и хартията е все по-малко използвана. Освен това архитекти, дизайнери и инженери не могат да си представят работата без компютри. Дори и в криминологията помагат на полицията за събиране на доказателства и решаване на престъпления. Все повече се разпространяват и в сферата на образованието. Те са навсякъде и ние сме зависими от тях. Всяко изобретение обаче има и отрицателна страна, а не само положителна. Нека видим какви са предимставата и недостатъците на компютърните технологии.

*Таблица 1.*

|  |  |
| --- | --- |
| **ПРЕДИМСТВА** | **НЕДОСТАТЪЦИ** |
| 1. спестяват място за съхранение на информация и канцеларски материали 2. обработването и редактирането на информация става много по-бързо и лесно 3. предоставят възможности за различни видове развлечения, с които да запълним свободното си време (комюпютърни игри, филми, музика и др.) 4. дават възможност за използване на Интернет, който от своя страна има многобройни предимства 5. правят комуникацията между хората лесна и неограничена | 1. мониторите увреждат зрението 2. продължителната им употреба може да причини епилепсия и други заболявания 3. компютърните игри са причина за агресията при младото поколение 4. в Интернет и Фейсбук пространстовото често споделяме много лична информация, с която другите могат да злоупотребят 5. хората прекарват повече време пред компютрите отколкото в парка и/или с приятели |