



Komputer i ja

Czym jest komputer



Komputer to urządzenie, które magazynuje dane

- Komputer ułatwia codzienne życie, ponieważ człowiek może: wykonywać różne zadania szybciej i wygodniej za pomocą urządzeń.
- Komputery są używane na co dzień prawie wszędzie w gospodarstwach domowych, medycynie, szkole, pracy itp.

Człowiek i komputer

- W przeciwieństwie do komputera człowiek myśli, analizuje i podejmuje decyzje



Typy Komputerów

1. Komputer typu mainframe 2. Osobisty komputer stacjonarny 3. Notebook



4. Komputer typu „wszystko w jednym” 5. Tablet



Komputer w domu

- Prawie każdy mieszkaniec ma w domu komputer, a przynajmniej coś podobnego (tablet, smartfon);
- Komputer używany w domu:
- do robienia notatek, drukowania tekstów, opracowywania dokumentów
- uzyskiwanie informacji
- studia
- komunikować się z przyjaciółmi
- do rozliczeń online itp.



Komputery w edukacji i pracy

- Komputery są najbardziej dostępne w pracy i szkole.
- W szkołach jest świetna okazja, aby dowiedzieć się więcej na ten temat łatwo i przejrzeć dzięki pracy z komputerami:

Risinājuma soli :

Risinot saistītajā pierakstā, stingri jāievēro darbību kārtība. Ja izteiksmē nav iekavu, tad pirmā darbība ir reizinašana vai dalīšana, pēc tam saskaitīšana vai atņemšana.

1. Solis: $2 \cdot 3 = 6$
2. Solis: $8 - 6 = 2$
 $8 - 2 \cdot 3 = 8 - 6 = 2$

Mēģināt vēlreiz!



Komputer w pracy

- - Komputery automatycznie wykonują zadania, które wcześniej zajmowały dużo czasu i pracy
 - Komputery poprawiły szybkość i dokładność prowadzenia dokumentacji, śledzenie zapasów, transakcji sprzedaży i prognoz biznesowych jako umiejętność szybkiej i efektywnej komunikacji.
 - Wiele organizacji korzysta dziś z witryn internetowych do komunikacji z kupującymi i sprzedawaj bezpośrednio online.

W pracy komputer jest bardziej przeznaczony do pisania dokumentów, umów, tworzenia prezentacji

1.1. Darba likuma 100. panta 1. daļa
 1.2. Darba likuma 100. panta 2. daļa
 1.3. Darba likuma 100. panta 5. daļa

Par termiņu, cik ilgi darbinieks vēl strādās, puses var **vienoties sarunā**.

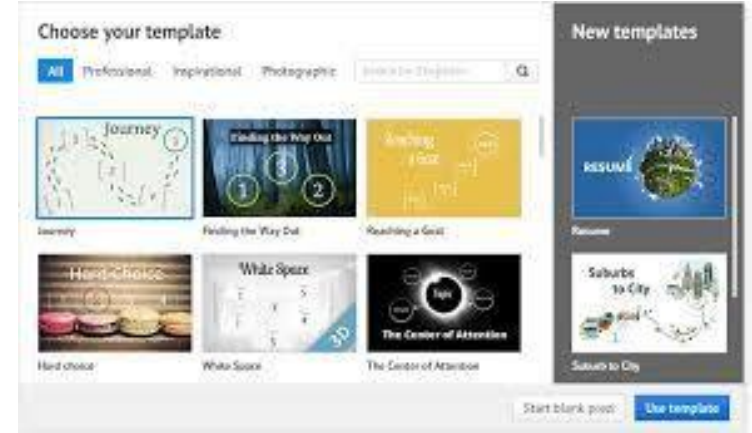
Par darba attiecību termiņu pēc uzteikuma iesniegšanas var būt atruna **darba līgumā** vai **kopīgumā**.

Cik ilgi pēc uzteikuma iesniegšanas jāstrādā?

Jānostrādā 1 mēnesis	Darba likuma 100. panta 1. daļa (pēc paša vēlēšanās)
Jānostrādā 1 diena	Darba likuma 100. panta 2. daļa (nodarbināts pagaidu darbā vai nodarbinātības pasākumos)
Darbā vairs nav jāierodas	Darba likuma 100. panta 5. daļa (svarīgs iemesls)

Par termiņu, cik ilgi darbinieks vēl strādās, puses var **vienoties sarunā**.

Par darba attiecību termiņu pēc uzteikuma iesniegšanas var būt atruna **darba līgumā** vai **kopīgumā**.



PROFESIJU KVALIFIKĀCIJU PAMATGRUPAS	
1. Vadītāji Valsts prezidents, deputāts, ministrs u.c.	6. Kvalificēti lauksaimniecības, mežsaimniecības un zivsaimniecības darbinieki Dārznieks, mežcirtējs, zemnieks u.c.
2. Vecākie speciālisti Pētnieks, biofizikālis, oimtologs u.c.	7. Kvalificēti strādnieki un amatnieki Būvnieks, automehāniķis, maiznieks u.c.
3. Speciālisti Būvtehniķis, rasētājs, mērniece u.c.	8. Iekārtu un mašīnu operatori un izstrādājumu montieri Fotogrāfs, malējs, meža mašīnu operators u.c.
4. Kalpotāji Sekretārs, kasieris, bukmeikers u.c.	9. Vienkāršās profesijas Apkopējs, slaucējs, tirdzniecības zāles darbinieks u.c.
5. Pakalpojumu un tirdzniecības darbinieki Pavārs, frizieris, apsargs u.c.	10. Nacionālo bruņoto spēku profesijas Virslieņants, kaprālis, zemessargs u.c.

Zalety komputera

- Napisany tekst jest czytelny, można zmienić rozmiar czcionki, podświetlić nagłówki



Błędy ortograficzne są podkreślane i można je szybko poprawić za pomocą form słownych dostarczonych przez komputer



Zalety komputera

- Możesz zmienić położenie tekstu na stronie, nawet po: napisaniu tekstu;

Hello !

Hello !

- Napisany tekst można zapisać i kontynuować w innym dniu;

Dear John!

Do you want to go to the library with me?

Dear John!

Do you want to go to the library with me on **September 29, 2020?**

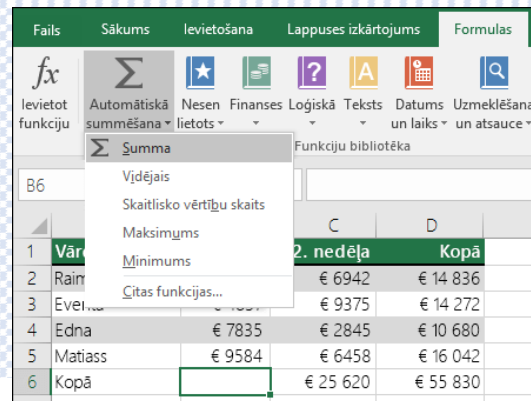
- Napisany tekst można wysłać do innego odbiorcy;

Zalety komputera

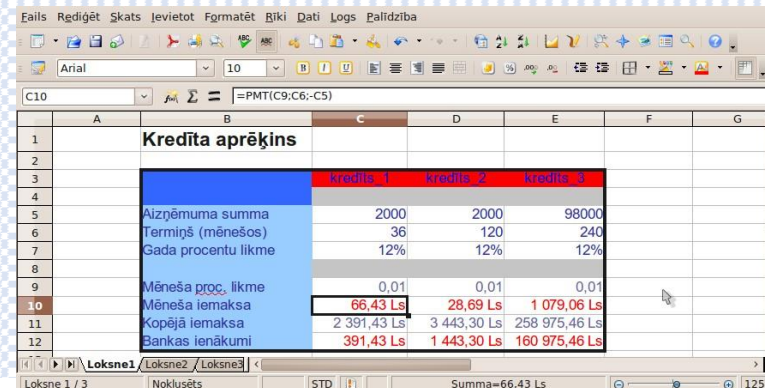
Wysoka prędkość:

Komputery są w stanie wykonywać standardowe zadania szybciej niż ludzie. Potrafią wykonywać złożone obliczenia w ciągu kilku sekund.

- Komputer jest w stanie przetwarzać duże ilości danych - zbieranie różne odpowiedzi, obliczanie ilości, kosztów itp.



	C	D		
1	Vār	2. nedēja	Kopā	
2	Rain	€ 6942	€ 14 836	
3	Ever	€ 9375	€ 14 272	
4	Edna	€ 7835	€ 2845	€ 10 680
5	Matiass	€ 9584	€ 6458	€ 16 042
6	Kopā	€ 25 620	€ 55 830	



	kredīts 1	kredīts 2	kredīts 3	
5	Aizpēmuma summa	2000	2000	98000
6	Termiņš (mēnešos)	36	120	240
7	Gada procentu likme	12%	12%	12%
9	Mēneša proc. likme	0,01	0,01	0,01
10	Mēneša iemaksa	66,43 Ls	28,69 Ls	1 079,06 Ls
11	Kopējā iemaksa	2 391,43 Ls	3 443,30 Ls	258 975,46 Ls
12	Bankas ienākumi	391,43 Ls	1 443,30 Ls	160 975,46 Ls

Zalety komputera

Precyzja

- Jeśli zadanie jest wykonywane ręcznie, zawsze można wykonać błąd



- Komputers var būt izmantots precīzai uzdevu izpildei, ja ir pieejamas atbilstošas informācijas.

Zalety komputera

Składowanie

- Komputery mogą przechowywać duże ilości informacji.
 - Jeśli informacje są przechowywane, w razie potrzeby można je odzyskać.
Np.: ilość towaru w sklepie.
- Te informacje mogą być następnie wykorzystane do wykonywania analiz. Na przykład, jeśli chcesz śledzić związek między nową linią produktów i wzrostem sprzedaży.



Zalety komputera

Automatyzacja

- Komputery mogą zostać poproszone o automatyczne wykonanie złożonych zadań

Na przykład, jeśli chcesz utworzyć raport i wykresy, które pokazują Twoje osobiste składki, oblicz średnie miesięczne wydatki, komputer pomoże Ci to zrobić wydajnie.



Automatyzacja zwiększa wydajność pracy.

Zalety komputera

Spójność

- Powtarzając zadania, komputer się nie męczy i praca mu nie przeszkadza! na przykład można użyć komputera do wydrukowania zaproszeń na imprezę
- Komputer wydrukuje je z taką samą jakością i w tym samym czasie
- Komputer może pracować bez przerwy 24 godzinna dobę

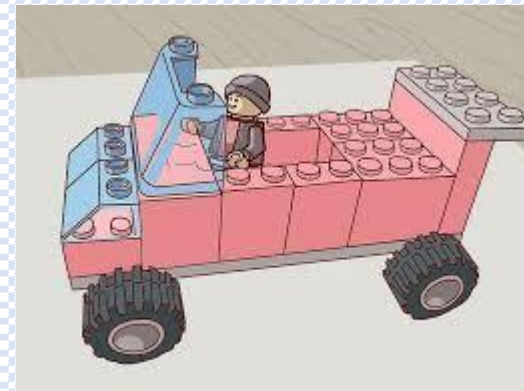
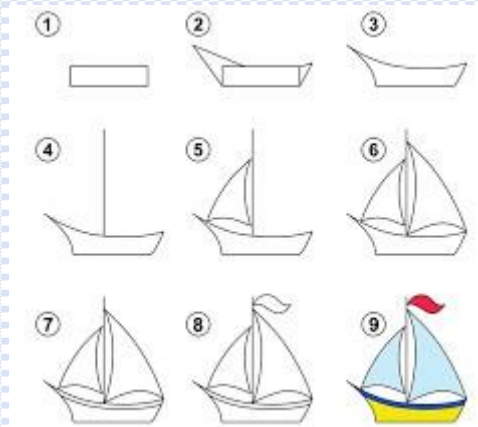


Zalety komputera

Wszechstronność:

- Komputery mogą być używane do wykonywania zarówno prostych, jak i złożonych zadań.

Na przykład możesz ich użyć do pisania listu, odtwarzania muzyki, rysowania, robienia zdjęć lub skonstruowania samochodu.



Zalety komputera

Opłacalność:

- Komputery redukują papierkową robotę i wysiłek ludzki, zmniejszając w ten sposób koszty.

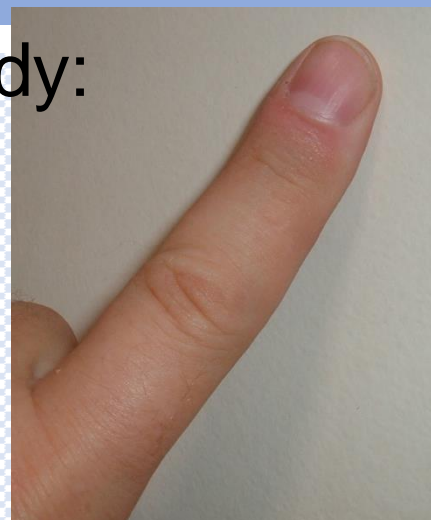
Na przykład możesz łatwo tworzyć i edytować artykuły i raporty za pomocą komputera i możesz wysłać artykuł lub raport drogą elektroniczną do nauczyciela.

Jeśli programy są tworzone poprawnie, komputer nie robi żadnych błędów

	A	B	C	D
1	Produkts	1. cet.	2. cet.	Gala summ
2	Šokolāde	744,60 EUR	162,56 EUR	907,16 EUR
3	Želejas laciši	5079,60 EUR	1249,20 EUR	6328,80 EUR
4	Scottish Longbreads	1267,50 EUR	1062,50 EUR	2330,00 EUR
5	Sir Rodney's Scones	1418,00 EUR	756,00 EUR	2174,00 EUR
6	Tarte au sucre	4728,00 EUR	4547,92 EUR	9275,92 EUR
7	Chocolate Biscuits	943,89 EUR	349,60 EUR	1293,49 EUR
8	Kopā	14 181,59 EUR	8127,78 EUR	22 309,37 EUR

Wady komputera

- Komputer działa tylko wtedy, gdy: ktoś go włączył
- Komputer nie oznacza czegokolwiek sam w sobie! Musisz wiedzieć, jak korzystać z komputera i wymaga pewnych umiejętności



Wady komputera

Komputer, nie odczuwa żadnych emocji



- Komputery nie potrafią sobie wyobrazić i zrozumieć sytuacji!



Wady komputera

- Po korzystaniu z komputera pojawiają się objawy zmęczenia i bólu (ból głowy, ból oczu itp.)



- Może pojawić się uczucie niepokoju po długotrwałym stosowaniu komputera!



Wady komputera

- Występuje uzależnienie od komputera lub niemożność oderwania się korzystania z komputera.





Dziękuję za uwagę