

Naam: Studiejaar:

**Examen Informatica (academiejaar 2000-2001, 1ste zittijd)
12 januari 2001**

Gelieve op elke vraag te antwoorden, binnen de aangegeven antwoordruimte.

1. Welke formele modellen werden in de cursus behandeld, geef ook van elk het essentiële doel en situeer kort.

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

2. Vul onderstaande tabel aan met de nummers die overeenstemmen met de verwezenlijkingen van de aangegeven informatica pioniers:

John von Neumann	
Herman Hollerith	
Ada Lady of Lovelace	
Tim Berners-Lee	
Mitch Kapor	
Marshall McLuhan	
Blaise Pascal	

1	staat bekend als de eerste programmeur
2	heeft de meest gebruikte computer hardware-architectuur uitgevonden
3	heeft de concepten val het spreadsheet programma Lotus123 uitgevonden
4	uitvinder van een census machine en stichter van de voorganger van IBM
5	ontwierp de eerste mechanische optelmachine
6	uitvinder van het "World Wide Web"
7	vond het concept "Global Village" uit, voordat het Internet bestond

Naam:

3. Geef uw E-mail adres korrekt weer en leg kort de betekenis uit van de onderdelen waaruit dit adres is opgebouwd:

.....
.....
.....
.....
.....

4. Wat is het hoofddoel van een "spreadsheet" programma?

.....
.....
.....
.....
.....
.....

5. U wenst een veiligheidskopie ("backup") te maken, welke media komen hiervoor in aanmerking en hoeveel gegevens (aantal bytes, grootteorde) kunt u op de respectievelijke media wegschrijven?

.....
.....
.....
.....
.....
.....

6. Wat is de betekenis van een "URL"? Wat laat het achterliggende concept toe?

.....
.....
.....
.....
.....
.....

Naam:

7. U krijgt een elektronisch postbericht met de vraag om een bestand met een digitaal beeld, in uw bezit in elektronische vorm beschikbaar te stellen aan uw correspondent en eventueel anderen. Hoe kunt u tewerk gaan? (minstens 3 mogelijkheden aangeven).

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

8. Wat zijn de voordelen van de "Netwerk Bestandensystemen"?

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

9. Waar vindt u medisch gerichte "news-" of "discussie-" groepen op Usenet News? Geef aan hoe u deze informatie kunt raadplegen.

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

10. Wat is "Medline"? Geef ook weer via welke toepassing u "Medline" bereikt.

.....
.....
.....
.....
.....
.....