

1. 가 ?

Hamming Code

ASCII

EBCDIC

KS X 1005-1

2. ?

,

.

.

, , 가 .

.

3.

- 가?
- (Stop Bit)
- (Parity Bit)
- (Data Bit)
- (Copy Bit)

4. (,)

?

		(IC)	LSI
MARK1	ENIAC	EDSAC	EDVAC
ms(10 ⁻³)	μs(10 ⁻⁶)	ns(10 ⁻⁹)	ps(10 ⁻¹²)
Record	Field	Byte	Word
			Bit

5.

가?

MARK-

ENIAC

EDVAC

IBM 70

6.

5

?

(Management Information System)

(Artificial Intelligence)

가 (Expert System)

(Fuzzy Theory)

7.

가?

가

8.

?

9.

?

()

, ,

가

•

2

•

10.

가?

•

•

•

•

. GUI

•

•

PDA

11.

?

12.

?

가 .

가 가 .

[illegible]

가 .

13. RISC ?

(Size)

14. (Optical Disk) ?

CD-ROM : .

DVD : 4.7GB 가 DVD CD-

ROM 가 .

CD-R : CD-Writer .

CD-RW : 1,000 .

15. () ?

() . ()
() .

가 (Virtual Memory), (Segmentation), (Paging)

가 (Virtual Memroy), (Paging), (Segmentation)

(Nested Memory), (Paging), (Segmentation)

(Nested Memory), (Segmentation), (Paging)

16. RAID ?

.
.
.

17.

가?

-	가	.
-	가	.
-		.
ROM	DRAM	
WORM	SRAM	

18.

CD-RW

가?

Multi Session	Track at Once
Packet Writing	Disk at Once

19.

?

가

20.

CPU

가?

DMA(Direct Memory Access)

(Channel)

AGP(Accelerated Graphics Port)

(Buffer)

22. DMA ?

CPU .

DMA 가 Cycle Steal .

DMA CPU (Interrupt) .

DMA 가 CPU .

23.

2

2

CPU 가

가,

가

가

가

?

(Multi-processing System)

(Dual System)

(Distributed System)

(Duplex System)

24.

PC 가

()

가?

25. CPU 가 .
?
CPU FIFO .
CPU .
가 가 .
CPU .

26. (Compiler) (Interpreter)
?
가 가 .
가 가 , 가 .
,
(Decoding)
.

27.

가?

(Linking Program)

(Patch Program)

(Application Program)

(Chatting Program)

28.

가?

OMR

Retouching

OCR

29.

가

가

?

CPU

가

가

.

가

CPU 가

CPU 가

가

.

2

가

.

CPU

가

.

30.

가

.

가

가

가?

Wordprocessor

Spreadsheet

Painting

Enterprise Resource Planning

31.

?

Dip RAM

Module RAM

PCMCIA

Register

32. SCSI 가

?

가

IRQ

.

SCSI

Master/Slave

.

SCSI ID

.

SCSI

.

?

가?

100Mb.200Mb.400Mb. 3 가
(hot plug-in)

(hot plug-in)

가 .

SCSI

35. PC ?

EIDE SCSI .
2 4 CPU .
PC 가 (pin)

36. ,
가 ? 가

CMOS Setup .
가 .
가 (Partition) .

37. 가 ?
CMOS

38. ,
가
가?
(Worm)

39. ?

E-mail

40. 가?

2003 1 25 , . SQL 2000 (MSDE) 2000
 , SQL UDP 1434 (SQL-Monitor)
 SQL . , IP
 가 . 1MB 8MB
 가 .