```
22.

a. A

b. 8

c. 3

J. 4

e. 4

f. 8-1

g. 3

h. 2

i. 1

i. D

k. C, D, E, F, C, H

L. D, B, A

m. CHEBFD6A

n. HECFGDBA

o. ABCEHDF6

P. ABCDEFGH
```