

ĐÁP ÁN

Code	101	103	105	107
1	C	A	A	D
2	C	B	B	C
3	D	C	A	B
4	D	A	D	D
5	A	A	D	B
6	C	B	B	D
7	B	D	B	B
8	B	A	A	D
9	C	B	D	A
10	A	B	D	C
11	C	B	A	A
12	B	D	C	D
13	D	C	A	B
14	A	A	C	B
15	B	D	B	D
16	B	B	A	C
17	C	B	D	A
18	C	D	B	C
19	D	B	B	C
20	A	B	B	A
21	A	C	A	C
22	B	A	A	D
23	A	D	A	D
24	C	A	D	C
25	B	D	D	A
26	D	B	A	A
27	D	B	D	D
28	D	D	D	D

Code	102	104	106	108
1	D	D	A	A
2	C	C	D	A
3	D	D	B	C
4	A	A	D	B
5	B	D	A	D
6	A	A	C	A
7	D	C	A	C
8	A	C	B	A
9	B	B	B	D
10	B	B	C	A
11	C	B	C	B
12	D	B	A	A
13	C	B	C	A
14	C	C	A	A
15	A	C	B	D
16	B	D	A	B
17	D	B	C	B
18	C	A	D	D
19	B	A	B	C
20	D	A	C	D
21	B	D	D	D
22	D	C	A	A
23	C	A	D	D
24	B	B	D	D
25	A	C	A	C
26	D	B	A	D
27	D	A	D	B
28	A	D	A	A

HƯỚNG DẪN CHẤM TỰ LUẬN KHỐI 10

Nội dung	Điểm
Câu 1 (1 điểm)	
- Dung lượng TB 5 ảnh: $(9481+8865+8226+6566+ 5120)/5 = \mathbf{7651KB}$ - Đổi 8GB ra KB: $8 * 1024 * 1024 = \mathbf{8388608KB}$ - Số ảnh lưu trong thẻ nhớ 8GB: $8388608/7651 = \mathbf{khoảng 1096 ảnh}$	1.0
Câu 2 (1 điểm)	
Kể tên được 1 phương thức kết nối	0.25
Giải thích được đặc điểm của phương thức kết nối này, ưu nhược điểm	0.5
Sử dụng thiết bị thông minh vào công việc học tập	0.25
Câu 3 (1 điểm)	
Bạn A có trách nhiệm nhắc nhở bạn B.	0.25
Bạn B vi phạm nguyên tắc ứng xử trong không gian mạng.	0.25
Báo lại bạn học sinh quên đăng xuất để bạn học sinh này biết cách bảo vệ tài khoản của mình	0.25
Học sinh giải thích được tại sao vi phạm, Ý thức bảo vệ thông tin cá nhân trong khi tham gia môi trường số.	0.25

Nội dung	Điểm
Câu 1 (1 điểm)	
- Dung lượng TB 5 ảnh: $(9481+5120+3838+1147)/4 = \mathbf{4896KB}$ - Đổi 16GB ra KB: $16 * 1024 * 1024 = \mathbf{16777216KB}$ - Số ảnh lưu trong thẻ nhớ 16GB: $16777216/4896 = \mathbf{khoảng 3426 ảnh}$	1.0
Câu 2 (1 điểm)	
Kể tên được 1 phương thức kết nối	0.25
Giải thích được đặc điểm của phương thức kết nối này, ưu nhược điểm	0.5
Sử dụng thiết bị thông minh vào công việc học tập	0.25
Câu 3 (1 điểm)	
Bạn A có trách nhiệm nhắc nhở bạn B.	0.25
Bạn B vi phạm nguyên tắc ứng xử trong không gian mạng.	0.25
Báo lại bạn học sinh quên đăng xuất để bạn học sinh này biết cách bảo vệ tài khoản của mình	0.25
Học sinh giải thích được tại sao vi phạm, Ý thức bảo vệ thông tin cá nhân trong khi tham gia môi trường số.	0.25