

TRƯỜNG THPT PHÚ HÒA

Môn: Vật Lí – Thời gian: 50 phút

Ngày 19/12/2016

Lớp:.....

Tên:.....

**Mã Đề:123**

Điểm

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
A				X	X	X			X		X		X	X				X	X	
B		X	X									X				X				X
C							X	X							X		X			
D	X									X										
	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
A				X		X						X	X	X		X			X	X
B	X		X						X		X									
C		X													X		X			
D					X		X	X		X								X		

**Mã Đề:187**

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
A				X	X					X						X			X	
B		X	X				X	X	X			X					X			
C	X					X								X	X					
D											X		X					X		X
	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
A	X			X		X	X	X			X		X	X			X	X	X	X
B		X			X															
C			X												X	X				
D									X	X		X								

**Mã Đề: 234**

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
A	X	X		X	X	X	X	X			X			X	X				X	X
B			X														X	X		
C													X			X				
D									X	X		X								
	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
A					X	X								X		X		X		
B	X			X				X	X										X	X
C		X	X				X				X	X								
D										X			X		X		X			

**Mã Đề: 277**

[illegible]