

TP. Hồ Chí Minh, ngày 03 tháng 03 năm 2021

BẢNG GHI ĐIỂM THI KẾT THÚC HỌC PHẦN
HỌC KỲ: I - NĂM HỌC: 2020 - 2021

Lớp: 20CTA

Số tín chỉ: 02

Ngày thi: 20/01/2021

Môn: Ngữ âm học

Hệ: CDCQ

Phòng thi: 08

Địa điểm thi: Số 12 Hoàng Minh Giám, Phường 9, Quận Phú Nhuận, TP.HCM

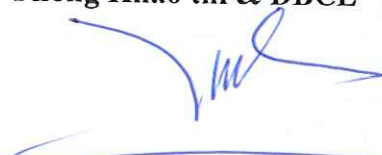
TT	Họ và chữ lót	Tên	Ngày sinh	Điểm		Ghi chú
				Số	Chữ	
1	Trần Thị Mỹ	Diệu	05/09/2002	8.3	Tám ba	
2	Nguyễn Thành	Đô	06/11/1996	6.3	Sáu ba	
3	Cao Vân Thùy	Dương	15/06/2002	8.5	Tám năm	
4	Phan Thùy	Dương	20/04/2002	5.3	Năm ba	
5	Trần Thị	Hằng	20/06/2002	6.0	Sáu	
6	Trịnh Đình	Hiền	07/04/1994	7.0	Bảy	
7	Hồ Thị	Hiền	10/06/2000	8.3	Tám ba	
8	Hồ Thị Tuyết	Hoa	20/11/2000	8.0	Tám	
9	Huỳnh Hồ Hải	Hoan	10/07/2002	6.5	Sáu năm	
10	Trần Kim	Khánh	08/09/1999	8.0	Tám	
11	Phạm Thị Kim	Liên	09/12/2005	4.5	Bốn năm	
12	Đặng Hoài	Nam	09/08/1996	7.0	Bảy	
13	Mai Kim	Ngân	15/04/2002	5.0	Năm	
14	Lê Thị Thanh	Ngân	11/09/2002	9.0	Chín	
15	Đỗ Thị Kim	Nguyệt	19/11/2001	5.0	Năm	
16	Nguyễn Trọng	Nhân	22/11/2004	4.0	Bốn	
17	Nguyễn Thị	Nhơn	09/10/1999	7.0	Bảy	
18	Trần Minh	Nhật	09/10/1997	6.0	Sáu	
19	Nguyễn Lê Thiên	Ơn	14/02/2002	5.3	Năm ba	
20	Trần Minh	Phúc	02/03/2001	7.0	Bảy	
21	Phan Phi	Phụng	24/01/2002	6.3	Sáu ba	
22	Phú Dương Diễm	Quỳnh	15/10/2000	4.0	Bốn	
23	Hoàng Mạnh	Tài	28/11/2001	8.0	Tám	
24	Nguyễn Quốc	Tâm	30/05/1989	9.5	Chín năm	
25	Nguyễn Trung	Thành	20/09/1995	7.0	Bảy	
26	Đỗ Anh	Thư	30/07/2002	6.0	Sáu	

TT	Họ và chữ lót	Tên	Ngày sinh	Điểm		Ghi chú
				Số	Chữ	
27	Trần Hoàng Ngọc	Thùy	07/11/2002	8.0	Tám	
28	Nguyễn Ngọc Kim	Trâm	02/08/2000	7.0	Bảy	
29	Nguyễn Hoàng Yến	Trang	17/08/2005	3.5	Ba năm	
30	Trần Phương	Trình	14/03/2001	6.0	Sáu	
31	Nguyễn Bá Khánh	Trình	18/02/2001	6.0	Sáu	
32	Trần Khánh	Trường	29/04/2000	7.0	Bảy	
33	Nguyễn Thanh	Tùng	24/04/2001	8.0	Tám	
34	Trần Ngọc	Tuyết	23/05/1999	6.0	Sáu	
35	Lai Nhã	Vi	24/08/2002	7.0	Bảy	
36	Tạ Quốc	Vinh	26/07/2005	5.3	Năm ba	
37	Tôn Nữ Thảo	Vy	27/03/2000	9.0	Chín	
38	Đoàn Thanh	Vy	31/01/2001	6.0	Sáu	

Số SV dự thi: 38
Số SV vắng thi: 08

Tổng số bài thi:
Tổng số tờ:

Phòng Khảo thí & ĐBCL



ThS. Nguyễn Thanh Lú

BẢNG GHI ĐIỂM THI KẾT THÚC HỌC PHẦN
HỌC KỲ: I - NĂM HỌC: 2020 - 2021

Lớp: 18CTA

Số tín chỉ: 02

Ngày thi: 20/01/2021

Môn: Luyện phát âm

Hệ: CDCQ

Phòng thi: 08

Địa điểm thi: Số 12 Hoàng Minh Giám, Phường 9, Quận Phú Nhuận, TP.HCM

TT	Họ và chữ lót	Tên	Ngày sinh	Điểm		Ghi chú
				Số	Chữ	
1	Nguyễn Quốc	Bảo	09/05/1999	8.9	Tám chín	
2	Trần Đặng Thế	Cầu	01/01/2000	7.5	Bảy năm	
3	Đồng Anh	Đào	06/02/2000	9.0	Chín	
4	Nguyễn Vũ Ngọc	Khánh	09/06/2000	7.5	Bảy năm	
5	Nguyễn Văn	Quý	19/08/1998	7.0	Bảy	
6	Huỳnh Thị Kim	Quý	17/11/2000	6.0	Sáu	

Số SV dự thi: 06

Số SV vắng thi: 00

Tổng số bài thi:

Tổng số tờ:

Phòng Khảo thí & ĐBCL



ThS. Nguyễn Thanh Quý

PHYSICS 551

PROBLEM SET 1

Due: Monday, September 10, 2012

1. A particle of mass m moves in a potential $V(x) = \frac{1}{2}kx^2$.

(a) Find the energy levels E_n and the corresponding wave functions $\psi_n(x)$.

(b) Calculate the expectation value of the position $\langle x \rangle$ and the momentum $\langle p \rangle$ for the state $n=1$.

(c) Calculate the expectation value of the energy $\langle E \rangle$ for the state $n=1$.

(d) Calculate the expectation value of the position $\langle x \rangle$ and the momentum $\langle p \rangle$ for the state $n=2$.

(e) Calculate the expectation value of the energy $\langle E \rangle$ for the state $n=2$.

(f) Calculate the expectation value of the position $\langle x \rangle$ and the momentum $\langle p \rangle$ for the state $n=3$.

(g) Calculate the expectation value of the energy $\langle E \rangle$ for the state $n=3$.

(h) Calculate the expectation value of the position $\langle x \rangle$ and the momentum $\langle p \rangle$ for the state $n=4$.

(i) Calculate the expectation value of the energy $\langle E \rangle$ for the state $n=4$.

(j) Calculate the expectation value of the position $\langle x \rangle$ and the momentum $\langle p \rangle$ for the state $n=5$.

(k) Calculate the expectation value of the energy $\langle E \rangle$ for the state $n=5$.

PHYSICS 551