

## JP's Physics 101 Test Bank 2

### Answer Section

#### MULTIPLE CHOICE

1. ANS: C	TOP: 06 COLLISION	KEY: 001
2. ANS: A	TOP: 06 COLLISION	KEY: 002
3. ANS: C	TOP: 06 COLLISION	KEY: 003
4. ANS: D	TOP: 06 COLLISION	KEY: 004
5. ANS: E	TOP: 06 COLLISION*	KEY: 001
6. ANS: B	TOP: 06 COLLISION*	KEY: 002
7. ANS: A	TOP: 06 COLLISION*	KEY: 003
8. ANS: A	TOP: 06 COLLISION*	KEY: 004
9. ANS: C	TOP: 06 COLLISION*	KEY: 005
10. ANS: C	TOP: 06 COLLISION*	KEY: 006
11. ANS: D	TOP: 06 IMPULSE	KEY: 001
12. ANS: D	TOP: 06 IMPULSE	KEY: 002
13. ANS: E	TOP: 06 IMPULSE	KEY: 003
14. ANS: C	TOP: 06 IMPULSE	KEY: 004
15. ANS: B	TOP: 06 IMPULSE	KEY: 005
16. ANS: B	TOP: 06 IMPULSE	KEY: 006
17. ANS: B	TOP: 06 IMPULSE	KEY: 007
18. ANS: D	TOP: 06 IMPULSE	KEY: 008
19. ANS: C	TOP: 06 IMPULSE	KEY: 009
20. ANS: B	TOP: 06 IMPULSE*	KEY: 001
21. ANS: C	TOP: 06 IMPULSE*	KEY: 002
22. ANS: B	TOP: 06 IMPULSE*	KEY: 003
23. ANS: E	TOP: 06 IMPULSE*	KEY: 004
24. ANS: C	TOP: 06 IMPULSE*	KEY: 005
25. ANS: B	TOP: 06 IMPULSE*	KEY: 006
26. ANS: D	TOP: 06 MOMENTUM	KEY: 001
27. ANS: E	TOP: 06 MOMENTUM	KEY: 002
28. ANS: B	TOP: 06 MOMENTUM	KEY: 003
29. ANS: E	TOP: 06 MOMENTUM	KEY: 004
30. ANS: B	TOP: 06 MOMENTUM	KEY: 005
31. ANS: E	TOP: 06 MOMENTUM	KEY: 006
32. ANS: D	TOP: 06 MOMENTUM	KEY: 007
33. ANS: C	TOP: 06 MOMENTUM*	KEY: 001
34. ANS: E	TOP: 06 MOMENTUM*	KEY: 002
35. ANS: D	TOP: 06 MOMENTUM*	KEY: 003
36. ANS: B	TOP: 06 MOMENTUM**	KEY: 001
37. ANS: A	TOP: 06 MOMENTUM**	KEY: 002

38. ANS: D	TOP: 06 MOMENTUM**	KEY: 003
39. ANS: B	TOP: 06 MOMENTUM**	KEY: 004
40. ANS: D	TOP: 06 MOMENTUM**	KEY: 005
41. ANS: C	TOP: 06 MOMENTUM**	KEY: 006
42. ANS: B	TOP: 06 MOMENTUM**	KEY: 007
43. ANS: E	TOP: 06 MOMENTUM**	KEY: 008
44. ANS: C	TOP: 07 COLLISION	KEY: 001
45. ANS: D	TOP: 07 COLLISION	KEY: 002
46. ANS: C	TOP: 07 COLLISION	KEY: 003
47. ANS: E	TOP: 07 ENERGY	KEY: 001
48. ANS: C	TOP: 07 ENERGY	KEY: 002
49. ANS: B	TOP: 07 ENERGY	KEY: 003
50. ANS: A	TOP: 07 ENERGY	KEY: 004
51. ANS: E	TOP: 07 ENERGY	KEY: 005
52. ANS: E	TOP: 07 ENERGY	KEY: 006
53. ANS: E	TOP: 07 ENERGY	KEY: 007
54. ANS: C	TOP: 07 ENERGY	KEY: 008
55. ANS: A	TOP: 07 ENERGY*	KEY: 001
56. ANS: C	TOP: 07 ENERGY*	KEY: 002
57. ANS: C	TOP: 07 ENERGY*	KEY: 003
58. ANS: E	TOP: 07 ENERGY*	KEY: 004
59. ANS: C	TOP: 07 ENERGY*	KEY: 005
60. ANS: C	TOP: 07 ENERGY**	KEY: 001
61. ANS: B	TOP: 07 ENERGY**	KEY: 002
62. ANS: D	TOP: 07 ENERGY**	KEY: 003
63. ANS: D	TOP: 07 ENERGYCONSERV	KEY: 001
64. ANS: E	TOP: 07 ENERGYCONSERV	KEY: 002
65. ANS: B	TOP: 07 ENERGYCONSERV	KEY: 003
66. ANS: A	TOP: 07 ENERGYCONSERV	KEY: 004
67. ANS: A	TOP: 07 ENERGYCONSERV*	KEY: 001
68. ANS: E	TOP: 07 ENERGYCONSERV*	KEY: 002
69. ANS: E	TOP: 07 ENERGYCONSERV*	KEY: 003
70. ANS: D	TOP: 07 ENERGYCONSERV*	KEY: 004
71. ANS: C	TOP: 07 KE/MOMENTUM	KEY: 001
72. ANS: A	TOP: 07 KE/MOMENTUM*	KEY: 001
73. ANS: E	TOP: 07 KE/MOMENTUM*	KEY: 002
74. ANS: E	TOP: 07 KE/MOMENTUM**	KEY: 001
75. ANS: D	TOP: 07 KE/MOMENTUM**	KEY: 002
76. ANS: A	TOP: 07 KE/MOMENTUM**	KEY: 003
77. ANS: D	TOP: 07 KE/MOMENTUM**	KEY: 004
78. ANS: A	TOP: 07 MACHINE	KEY: 001
79. ANS: B	TOP: 07 MACHINE	KEY: 002
80. ANS: B	TOP: 07 MACHINE	KEY: 003

81. ANS: B	TOP: 07 MACHINE	KEY: 004	
82. ANS: A	TOP: 07 MACHINE	KEY: 005	
83. ANS: C	TOP: 07 MACHINE	KEY: 006	
84. ANS: A	TOP: 07 MACHINE*	KEY: 001	
85. ANS: B	TOP: 07 MACHINE*	KEY: 002	
86. ANS: A	TOP: 07 MACHINE*	KEY: 003	
87. ANS: C	TOP: 07 MACHINE*	KEY: 004	
88. ANS: E	TOP: 07 WORK/POWER	KEY: 001	
89. ANS: C	TOP: 07 WORK/POWER	KEY: 002	
90. ANS: A	TOP: 07 WORK/POWER	KEY: 003	
91. ANS: A	TOP: 07 WORK/POWER	KEY: 004	
92. ANS: E	TOP: 07 WORK/POWER	KEY: 005	
93. ANS: D	TOP: 07 WORK/POWER*	KEY: 001	
94. ANS: C	TOP: 07 WORK/POWER*	KEY: 002	
95. ANS: B	TOP: 07 WORK/POWER*	KEY: 003	
96. ANS: B	TOP: 07 WORK/POWER**	KEY: 001	
97. ANS: B	TOP: 07 WORK/POWER**	KEY: 002	
98. ANS: B	TOP: 07 WORK/POWER**	KEY: 003	
99. ANS: D	TOP: 07 WORK/POWER**	KEY: 004	
100. ANS: B	TOP: 07 WORK/POWER**	KEY: 005	
101. ANS: A	TOP: 07 WORK/POWER**	KEY: 006	
102. ANS: D	TOP: 08 ANGULARMOM	KEY: 001	
103. ANS: E	TOP: 08 ANGULARMOM	KEY: 002	
104. ANS: C	TOP: 08 ANGULARMOM	KEY: 003	
105. ANS: E	TOP: 08 ANGULARMOM	KEY: 004	
106. ANS: D	TOP: 08 ANGULARMOM	KEY: 005	
107. ANS: D	TOP: 08 ANGULARMOM	KEY: 006	
108. ANS: B	TOP: 08 ANGULARMOM	KEY: 007	
109. ANS: B	TOP: 08 ANGULARMOM	KEY: 008	
110. ANS: C	TOP: 08 CENTEROFMASS	KEY: 001	
111. ANS: C	TOP: 08 CENTEROFMASS	KEY: 002	
112. ANS: E	TOP: 08 CENTEROFMASS*	KEY: 001	
113. ANS: D	TOP: 08 CENTEROFMASS*	KEY: 002	
114. ANS: E	TOP: 08 CENTRIFUGAL	KEY: 001	
115. ANS: D	TOP: 08 CENTRIFUGAL	KEY: 002	
116. ANS: B	TOP: 08 CENTRIFUGAL	KEY: 003	
117. ANS: B	TOP: 08 CENTRIFUGAL	KEY: 004	
118. ANS: C	TOP: 08 CENTRPETAL	KEY: 001	
119. ANS: B	TOP: 08 CENTRPETAL	KEY: 002	
120. ANS: A	TOP: 08 CENTRPETAL	KEY: 003	
121. ANS: D	TOP: 08 CENTRPETAL	KEY: 004	
122. ANS: B	TOP: 08 CENTRPETAL	KEY: 005	
123. ANS: B	TOP: 08 CIRCULAR	KEY: 001	

124. ANS: E	TOP: 08 CIRCULAR	KEY: 002
125. ANS: B	TOP: 08 CIRCULAR	KEY: 003
126. ANS: E	TOP: 08 CIRCULAR	KEY: 004
127. ANS: D	TOP: 08 CIRCULAR	KEY: 005
128. ANS: B	TOP: 08 CIRCULAR*	KEY: 001
129. ANS: D	TOP: 08 CIRCULAR*	KEY: 002
130. ANS: A	TOP: 08 CIRCULAR*	KEY: 003
131. ANS: D	TOP: 08 CIRCULAR*	KEY: 004
132. ANS: B	TOP: 08 CIRCULAR**	KEY: 001
133. ANS: D	TOP: 08 CIRCULAR**	KEY: 002
134. ANS: B	TOP: 08 CIRCULAR**	KEY: 003
135. ANS: D	TOP: 08 CIRCULAR**	KEY: 004
136. ANS: D	TOP: 08 ROTINERTIA	KEY: 001
137. ANS: E	TOP: 08 ROTINERTIA	KEY: 002
138. ANS: C	TOP: 08 ROTINERTIA	KEY: 003
139. ANS: B	TOP: 08 ROTINERTIA	KEY: 004
140. ANS: A	TOP: 08 ROTINERTIA	KEY: 005
141. ANS: B	TOP: 08 ROTINERTIA	KEY: 006
142. ANS: C	TOP: 08 ROTINERTIA**	KEY: 001
143. ANS: A	TOP: 08 ROTINERTIA**	KEY: 002
144. ANS: D	TOP: 08 ROTINERTIA**	KEY: 003
145. ANS: A	TOP: 08 ROTINERTIA**	KEY: 004
146. ANS: B	TOP: 08 TORQUE	KEY: 001
147. ANS: D	TOP: 08 TORQUE	KEY: 002
148. ANS: B	TOP: 08 TORQUE*	KEY: 001
149. ANS: A	TOP: 08 TORQUE**	KEY: 001
150. ANS: A	TOP: 08 TORQUE**	KEY: 002
151. ANS: B	TOP: 08 TORQUE**	KEY: 003
152. ANS: D	TOP: 08 TORQUE**	KEY: 004
153. ANS: A	TOP: 08 TORQUE**	KEY: 005
154. ANS: C	TOP: 08 TORQUE**	KEY: 006
155. ANS: E	TOP: 08 TORQUE**	KEY: 007
156. ANS: C	TOP: 08 TORQUE**	KEY: 008
157. ANS: A	TOP: 08 TORQUE**	KEY: 009
158. ANS: A	TOP: 08 TORQUE**	KEY: 010
159. ANS: B	TOP: 08 TORQUE**	KEY: 011
160. ANS: C	TOP: 08 TORQUE**	KEY: 012
161. ANS: B	TOP: 08 TORQUE**	KEY: 013
162. ANS: D	TOP: 08 TORQUE**	KEY: 014