2007, OUTRAM LINES, 1ST FLOOR, OPPOSITE MUKHERJEE NAGAR POLICE STATION, DELHI-110009

## SSC (AAO) MOCK TEST - 23 (ANSWER KEY)

1. (B)

2 (C)
3. (D)
4. (A)
5. (A)
6. (B)
7. (C)
8. (C)
9. (D)
10. (D)
11. (C)
12. (C)
13. (D)
14. (B)
15. (C)
16. (C)
17. (B)
26. (C)
18. (C)
19. (D)
20. (D)
21. (C)
22. (D)
23. (B)
24. (C)
25. (A)
26. (C)
27. (B)
28. (C)
29. (D)
30. (\#)
31. (C)
32. (D)
33. (D)
34. (D)
35. (B)
36. (B)
37. (B)
38. (B)
39. (B)
40. (C)
41. (D)
42. (B)
43. (B)
44. (A)
45. (C)
46. (C)
47. (A)
48. (A)
49. (B)
50. (C)
51. (A)
(
52. (B)
53. (C)
54. (C)
55. (B)
56. (D)
57. (B)
58. (A)
59. (B)
60. (B)
61. (C)
62. (D)
63. (D)
64. (D)
65. (B)
66. (C)
67. (D)
68. (D)
69. (D)
70. (C)
71. (D)
72. (D)
73. (A)
74. (C)
75. (D)
76. (B)
77. (B)
78. (C)
79. (B)
80. (C)
81. (C)
82. (A)
83. (A)
84. (B)
85. (B)

## Solution

2. (C) Capital = Assets - Liabilities

$$
₹ 4,38,000-₹ 68,200=₹ 3,69,800
$$

5. (A) Plant purchased $=$
₹42,000
Less: $1^{\text {st }}$ year Depreciation
Less : $2^{\text {nd }}$ year Depreciation
Less : $3^{\text {rd }}$ year Depreciation
Less : $4^{\text {th }}$ year Depreciation
Value of Plant after
$\begin{array}{r}(4,200) \\ (4,200) \\ (4,200) \\ \hline(4,200) \\ \underline{F} \underline{25,200} \\ \hline\end{array}$
four years
Profit on sale of the plant $=₹ 25,200-₹ 19,000$

$$
\text { = ₹ } 6,200
$$

7. (C) Gross Profit $=$ Sales - COGS

$$
=₹ 48,000-₹ 31,000=₹ \mathbf{1 7 , 0 0 0}
$$

18. (C) Value of Stock $=60,000 \times 2=1,20,000$

Opening stock + closing stock $=1,20,000$
If opening stock is $x$ then,
Closing stock will be $(x+14,500)$
$x+(x+14,500)=1,20,000$
$x=52,750$
Closing stock = ₹ $52,750+$ ₹ $14,500=$ ₹ 67,250
23.
$\begin{array}{cc}\text { Less : } 1^{\text {st }} \text { year Depreciation } & (1,600) \\ \text { Less : } 2^{\text {nd }} \text { year Depreciation } & \underline{(1,472)} \\ \text { Value of scooter after two years } & \underline{16,928}\end{array}$
Profit or loss on sale $=₹ 17,200-₹ 16,928$
= ₹272 (Profit)
27. (B) Value of Asset $=₹ 50,000-₹ 7,500=₹ 42,500$

$$
\text { Amount of Depreciation }=42,500 \times \frac{10}{100}
$$

= ₹4,250
28.
(C) Goods bought worth
₹5,000
Less: Trade discount (10\%)
(500)

4,500


