

## Forces & Momentum Review

1. 3	19. 4	37. 4
2. 2	20. 1	38. 1
3. 3	21. 2	39. 3
4. 1	22. 1	40. 3
5. 2	23. 1	41. 3
6. 2	24. 1	42. 2
7. 1	25. 2	43. 1
8. 4	26. 2	44. 2
9. 3	27. 1	45. A & D
10. 2	28. 4	46. F
11. 1	29. 2	47. 1
12. 2	30. 3	48. 2
13. 4	31. 3	49. 10 N
14. 3	32. 1	50. 49 N
15. 2	33. 4	51. $F_{w\downarrow} = F_{N\uparrow}$
16. 1	34. 1	
17. 4	35. 2	
18. 3	36. 3	

$$52. \mu = F_f/F_N = 10 \text{ N}/49\text{N} = 0.2$$