

参考答案:

1. C

2. D

3. A

4. C

5. C

6. D

7. A

8. B

9. D

10. C

11. A

12. B

13. A

14. D

15. C

16. A

17. B

18. B

19. C

20. A

21. = < 乙 铅笔受重力作用，使两手指所受压力不相等

22. 从车内抽出 低于 大气压

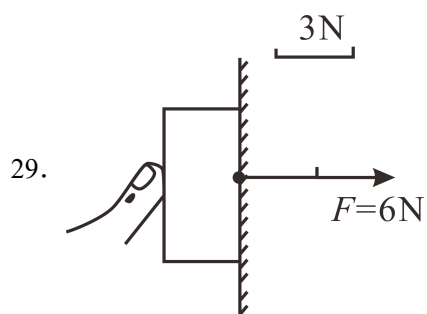
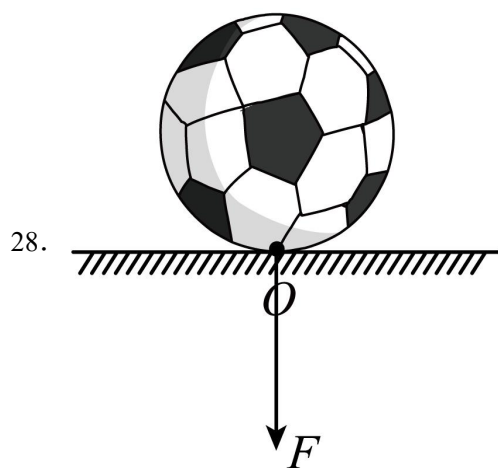
23. 50 100

24. > >

25.  $1.5 \times 10^4$  20

26. 变小 不变 不变

27. 乙 升高 降低



30.      注射器刻度部分      0.2       $1.05 \times 10^5$        $\frac{(F+F')l}{2V}$       偏小
31.      相平      液体深度      丙、丁      无关      乙、丙      各个方向
32.      凹陷程度      转换      压力大小      乙      丙      控制变量      相互作用
- 平衡
33. (1)  $1.8 \times 10^5 \text{Pa}$ ; (2) 1860N
34. (1)  $2 \times 10^3 \text{Pa}$ ; (2) 30N; (3)  $2.5 \times 10^3 \text{Pa}$