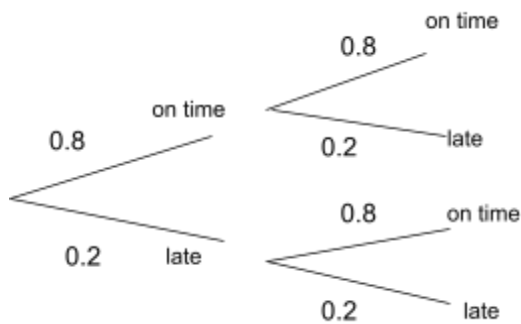


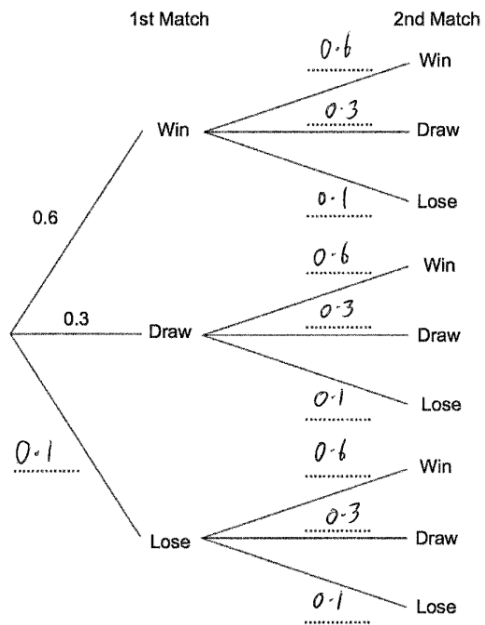
ANSWERS:

1. 0.2079
2. 10/25
3. a) 1/254251200    b) 1/312500000
4. a) 1/5527200    b) 1/6250000
5. a) 0.002    b) 0.9999
6. 35/68
7. a) 0.87    b) 8/29    c) 7/13
8. a) 0.740    b) 0.260    c) 0.002    d) 0.998
9. 14/23
10. 0.3814
11. 1/3
12. 0.68
13. 1/2
14. a) 0.27    b) 0.675
15. 0.125, 0.375, 0.5
16. 5/12
17. a) 4/9    b) 4/9
18. 0.5
19. a) 1/216    b) 1/72    c) 1/36    d) 5/108    e) 5/72    f) 7/72    g) 25/216    h) 1/8
20. a)



b) 0.64

21. a)



b) 0.36