**Work it Out Answers**

**Week 19**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Monday | Tuesday | Wednesday | Thursday | Friday Test |
| 1. 54
2. 6
3. 7
4. 9
5. 81
6. –
7. 4 2/3
8. 2.45
9. 11
10. 105
11. 81
12. 170
13. 57
14. €1
15. €12
16. (c)
17. (b)
18. (c)
19. (c)
20. (a)
 | 1. 102. 4 3. 124. 725. 646. 87. 3/108. 0.069. 8010. 211. 6312. 1hr 55mins13. 24014. cube15. -1816. (c)17. (a)18. (a)19. (c)20. (a) | 1. 2 2. 23. 74. 635. 76. 4hrs 23mins7. 160km8. 649. 210. 62511. 6312. €413. y=814. 689,00015. 6016. b17. a18. c19. a20. c  | 1. 352. 723. 34. 05. 86. 8257. 4.208. 809. 1hr 20mins10. €1811. 16012. cuboid13. €1, 50c,20c,5c14. 3015. 4216. a17. b18. b19. b20. c | 1. c2. b3. a4. b5. a6. b7. b8. a9. a10. a11. c12. b13. b14. b15. c |

**Week 20**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Monday  | Tuesday | Wednesday | Thursday | Friday Test |
| 1. 50
2. 1
3. 9
4. 9
5. 54
6. 0.2
7. 40ml
8. £100
9. 60
10. 65
11. 6
12. 90 : 60
13. 72cm squared
14. 6
15. 618
16. a
17. c
18. b
19. b
20. c

  | 1. 14
2. 7
3. 6
4. 81
5. 40
6. 135
7. 3:5
8. 6
9. 59
10. an increase
11. 6 1/6
12. 590,400
13. -29
14. 2.55
15. 0.08
16. c
17. c
18. c
19. c
20. c
 | 1. 8
2. 4
3. 9
4. 70
5. 8
6. 30
7. 1.1
8. 0.375
9. +13
10. 50
11. 4/5
12. 145
13. 132
14. 6
15. 0.55,1/2,0.1,5%
16. c
17. c
18. c
19. a
20. c
 | 1. 54
2. 7
3. 4
4. 4
5. 9
6. 3
7. 19.84
8. 15
9. 2.70
10. 120
11. 12 ½
12. 40
13. 35%
14. 13.5
15. 315
16. a
17. c
18. a
19. a
20. c
 | 1. a
2. b
3. a
4. a
5. a
6. a
7. b
8. b
9. a
10. b
11. b
12. c
13. a
14. b
15. c
 |

**Week 21**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Monday | Tuesday | Wednesday | Thursday | Friday Test |
| 1. 14
2. 11
3. 5
4. 8
5. 7
6. 4.80
7. 34
8. 12
9. 4
10. 1.06
11. 240
12. 360
13. Parallelogram
14. 17/20
15. 20
16. c
17. a
18. c
19. a
20. c
 | 1. 9
2. 14
3. 2
4. 6
5. 9
6. 3.1
7. 90
8. 35
9. 310
10. 12
11. 120
12. 75
13. 4.006
14. 100
15. 40
16. c
17. c
18. c
19. b
20. c
 | 1. 9
2. 12
3. 4
4. 20
5. 3
6. 425
7. 87.5
8. False
9. 999.999
10. 1:3
11. 18
12. 0.01
13. 5
14. 200
15. 112
16. c
17. c
18. b
19. a
20. a
 | 1. 5
2. 8
3. 9
4. 8
5. 6
6. 2:15
7. 50
8. 96
9. 3,400,000
10. 0.001
11. 87 1/2%
12. 216
13. +
14. 160
15. 120
16. b
17. c
18. c
19. c
20. b
 | 1. b
2. c
3. c
4. a
5. c
6. c
7. b
8. a
9. a
10. a
11. c
12. b
13. a
14. b
15. c

  |