

WinMaC 2016

Answers

Dash

1. 69	6. 4	11. 9	16. 8	21. 2
2. 2016	7. 4	12. 6	17. $\frac{13}{18}$	22. 36
3. 99	8. 3600	13. 30	18. 13	23. $12\sqrt{3}$
4. $\frac{7}{2}$	9. Jason	14. $y = 7$	19. 90	24. $\frac{101}{102}$
5. any solution to $(a - 2)(b - 2) = 4$ if forms of (a, b)	10. $\frac{3}{28}$	15. 1	20. 30	25. 4

Theme

McCall	Sports	Pokemon
1. 5	1. 1600	1. 5
2. 58	2. 7:19 AM	2. 36
3. 17	3. 7	3. $\frac{3\sqrt{5}}{2}$
4. 6% or $\frac{3}{50}$ or 0.06	4. 2060	4. $\sqrt{5}$
5. 30	5. $\frac{1}{2}$ or 0.5	5. 281

Team

1. 20	6. 144	11. 6	16. $(63, 16), (52, 39), (60, 25), (56, 33)$
2. 2	7. 90	12. -1	17. $(2, 2, -2, 2)$
3. 150	8. 1024	13. 42%	18. $\frac{7999}{3}$
4. 25	9. 2050	14. 14	19. -1
5. $\frac{1}{8}$ or 0.125	10. 1	15. 4:20 AM	20. $\frac{1}{8}$ or 0.125
Bonus 1. $\frac{27}{16}$	Bonus 2. 844	Bonus 3: $\frac{2046}{2047}$	Bonus 4: $\frac{28}{165}$

Guts

1. 20	4. 6	7. $\frac{13}{32}$	10. 364	13. 128	16. 42	19. 48	22. $(2, 8), (7, 3)$	25. 3	28. 2012
2. 6	5. 64	8. $\frac{15}{4}$	11. 14	14. 16	17. 32	20. $(-1, 0, 1)$	23. 8	26. $\frac{1}{2}$ or 0.5	29. 5
3. 3	6. 9	9. $\frac{124}{125}$	12. 25	15. 3	18. $x = -4, -3$	21. 72	24. 44	27. 18	30. 16