



1. $? : 12 = 9$
(12) (60) (108) (84)
2. $? : 12 = 1$
(12) (48) (60) (108)
3. $? : 12 = 2$
(24) (108) (60) (120)
4. $? : 12 = 4$
(96) (48) (12) (24)
5. $? : 12 = 10$
(120) (12) (96) (72)
6. $? : 12 = 6$
(120) (36) (84) (72)
7. $? : 12 = 4$
(96) (48) (120) (36)
8. $? : 12 = 1$
(12) (108) (24) (96)
9. $? : 12 = 4$
(96) (108) (60) (48)
10. $? : 12 = 7$
(12) (84) (108) (36)
11. $? : 12 = 2$
(36) (24) (108) (120)
12. $? : 12 = 10$
(120) (84) (96) (72)
13. $? : 12 = 7$
(120) (24) (84) (60)
14. $? : 12 = 8$
(72) (96) (120) (24)
15. $? : 12 = 8$
(36) (60) (72) (96)
16. $? : 12 = 1$
(12) (96) (60) (72)
17. $? : 12 = 4$
(72) (48) (12) (96)
18. $? : 12 = 1$
(120) (84) (12) (60)
19. $? : 12 = 8$
(96) (84) (72) (60)
20. $? : 12 = 7$
(96) (72) (120) (84)



1. $? : 12 = 9$

12 60 **108** 84

2. $? : 12 = 1$

12 48 60 108

3. $? : 12 = 2$

24 108 60 120

4. $? : 12 = 4$

96 **48** 12 24

5. $? : 12 = 10$

120 12 96 72

6. $? : 12 = 6$

120 36 84 **72**

7. $? : 12 = 4$

96 **48** 120 36

8. $? : 12 = 1$

12 108 24 96

9. $? : 12 = 4$

96 108 60 **48**

10. $? : 12 = 7$

12 **84** 108 36

11. $? : 12 = 2$

36 **24** 108 120

12. $? : 12 = 10$

120 84 96 72

13. $? : 12 = 7$

120 24 **84** 60

14. $? : 12 = 8$

72 **96** 120 24

15. $? : 12 = 8$

36 60 72 **96**

16. $? : 12 = 1$

12 96 60 72

17. $? : 12 = 4$

72 **48** 12 96

18. $? : 12 = 1$

120 84 **12** 60

19. $? : 12 = 8$

96 84 72 60

20. $? : 12 = 7$

96 72 120 **84**