

1. Решите уравнение  $2^{3+x} = 0,4 \cdot 5^{3+x}$ .

2. Решите уравнение  $9^{2+5x} = 1,8 \cdot 5^{2+5x}$ .

3.  
Решите уравнение  $9^{3+x} = 1,8 \cdot 5^{3+x}$ .

4. Решите уравнение  $8^{3-2x} = 0,64 \cdot 10^{3-2x}$ .

5. Найдите корень уравнения  $6^{2-5x} = 0,6 \cdot 10^{2-5x}$ .

6. Найдите корень уравнения  $9^{2-5x} = 1,8 \cdot 5^{2-5x}$ .

7. Найдите корень уравнения  $4^{4-x} = 0,4 \cdot 10^{4-x}$ .

8.

Решите уравнение  $6^{2-5x} = 0,6 \cdot 10^{2-5x}$ .

9.

Решите уравнение  $6^{3-x} = 0,6 \cdot 10^{3-x}$ .

10.

Решите уравнение  $5^{3-2x} = 0,5 \cdot 10^{3-2x}$ .

11.

Решите уравнение  $9^{5+2x} = 0,81 \cdot 10^{5+2x}$ .

12.

Решите уравнение  $9^{3-5x} = 4,5 \cdot 2^{3-5x}$ .

13.

Решите уравнение  $9^{3-4x} = 4,5 \cdot 2^{3-4x}$ .

14.

Решите уравнение  $2^{3-x} = 0,4 \cdot 5^{3-x}$ .

15.

Решите уравнение  $7^{1-2x} = 3,5 \cdot 2^{1-2x}$ .

16.

Решите уравнение  $3^{1-3x} = 1,5 \cdot 2^{1-3x}$ .

17.

Решите уравнение  $4^{4-x} = 0,4 \cdot 10^{4-x}$ .

18.

Решите уравнение  $3^{1+2x} = 0,36 \cdot 5^{1+2x}$ .

19.

Решите уравнение  $7^{2-x} = 0,7 \cdot 10^{2-x}$ .

20.

Решите уравнение  $4^{4+x} = 0,16 \cdot 10^{4+x}$ .

21.

Решите уравнение  $5^{3+x} = 6,25 \cdot 2^{3+x}$ .

22.

Решите уравнение  $5^{4+3x} = 0,5 \cdot 10^{4+3x}$ .

23.

Решите уравнение  $2^{3-4x} = 0,16 \cdot 5^{3-4x}$ .

24.

Решите уравнение  $5^{1-2x} = 2,5 \cdot 2^{1-2x}$ .

25.

Решите уравнение  $5^{1+3x} = 0,5 \cdot 10^{1+3x}$ .

26.

Решите уравнение  $7^{3+x} = 3,5 \cdot 2^{3+x}$ .

27.

Решите уравнение  $2^{1+3x} = 0,2 \cdot 10^{1+3x}$ .

28.

Решите уравнение  $9^{3+2x} = 0,81 \cdot 10^{3+2x}$ .

29.

Решите уравнение  $2^{5-2x} = 0,2 \cdot 10^{5-2x}$ .

30.

Решите уравнение  $7^{3-x} = 1,96 \cdot 5^{3-x}$ .

31.

Решите уравнение  $2^{3-5x} = 0,04 \cdot 10^{3-5x}$ .

32.

Решите уравнение  $6^{4+x} = 0,36 \cdot 10^{4+x}$ .

33.

Решите уравнение  $7^{3+4x} = 0,7 \cdot 10^{3+4x}$ .

34.

Решите уравнение  $6^{5-3x} = 1,44 \cdot 5^{5-3x}$ .

35.

Решите уравнение  $3^{4+x} = 0,6 \cdot 5^{4+x}$ .

36.

Решите уравнение  $9^{3-5x} = 0,81 \cdot 10^{3-5x}$ .

37.

Решите уравнение  $3^{2+5x} = 0,6 \cdot 5^{2+5x}$ .

38.

Решите уравнение  $5^{3+x} = 0,5 \cdot 10^{3+x}$ .

39.

Решите уравнение  $4^{3-2x} = 0,64 \cdot 5^{3-2x}$ .

40.

Решите уравнение  $7^{4-x} = 3,5 \cdot 2^{4-x}$ .

41.

Решите уравнение  $2^{1-2x} = 0,2 \cdot 10^{1-2x}$ .

42.

Решите уравнение  $7^{1-3x} = 1,4 \cdot 5^{1-3x}$ .

43.

Решите уравнение  $4^{1+2x} = 0,64 \cdot 5^{1+2x}$ .

44.

Решите уравнение  $3^{4+x} = 1,5 \cdot 2^{4+x}$ .

45.

Решите уравнение  $5^{5-2x} = 0,5 \cdot 10^{5-2x}$ .

46.

Решите уравнение  $3^{3+2x} = 0,09 \cdot 10^{3+2x}$ .

47.

Решите уравнение  $2^{3+x} = 0,2 \cdot 10^{3+x}$ .

48.

Решите уравнение  $4^{2+x} = 0,4 \cdot 10^{2+x}$ .

49.

Решите уравнение  $4^{3+x} = 0,4 \cdot 10^{3+x}$ .

50.

Решите уравнение  $5^{3+x} = 0,25 \cdot 10^{3+x}$ .

51.

Решите уравнение  $3^{2+x} = 0,6 \cdot 5^{2+x}$ .

52.

Решите уравнение  $2^{4-3x} = 0,4 \cdot 5^{4-3x}$ .

53.

Решите уравнение  $5^{5-2x} = 0,25 \cdot 10^{5-2x}$ .

54.

Решите уравнение  $6^{2+5x} = 0,36 \cdot 10^{2+5x}$ .

55.

Решите уравнение  $5^{2+x} = 0,25 \cdot 10^{2+x}$ .

56.

Решите уравнение  $9^{3-x} = 1,8 \cdot 5^{3-x}$ .

57.

Решите уравнение  $5^{2-3x} = 6,25 \cdot 2^{2-3x}$ .

58.

Решите уравнение  $7^{3+2x} = 0,49 \cdot 10^{3+2x}$ .

59.

Решите уравнение  $4^{1-3x} = 0,8 \cdot 5^{1-3x}$ .

60.

Решите уравнение  $5^{4-x} = 6,25 \cdot 2^{4-x}$ .

61.

Решите уравнение  $8^{1+3x} = 0,8 \cdot 10^{1+3x}$ .

62.

Решите уравнение  $3^{3-x} = 0,09 \cdot 10^{3-x}$ .

63.

Решите уравнение  $8^{1+3x} = 1,6 \cdot 5^{1+3x}$ .

64.

Решите уравнение  $9^{3-5x} = 1,8 \cdot 5^{3-5x}$ .

65.

Решите уравнение  $7^{4-x} = 0,7 \cdot 10^{4-x}$ .

66.

Решите уравнение  $9^{4+x} = 0,81 \cdot 10^{4+x}$ .

67.

Решите уравнение  $9^{4-x} = 0,9 \cdot 10^{4-x}$ .

68.

Решите уравнение  $2^{3-5x} = 0,16 \cdot 5^{3-5x}$ .

69.

Решите уравнение  $6^{1+2x} = 0,6 \cdot 10^{1+2x}$ .

70.

Решите уравнение  $3^{2-5x} = 1,5 \cdot 2^{2-5x}$ .

71.

Решите уравнение  $5^{2-x} = 6,25 \cdot 2^{2-x}$ .

72.

Решите уравнение  $2^{2-3x} = 0,04 \cdot 10^{2-3x}$ .

73.

Решите уравнение  $3^{3-x} = 2,25 \cdot 2^{3-x}$ .

74.

Решите уравнение  $5^{3+5x} = 0,25 \cdot 10^{3+5x}$ .

75.

Решите уравнение  $7^{5-2x} = 0,7 \cdot 10^{5-2x}$ .

76.

Решите уравнение  $2^{1+2x} = 0,16 \cdot 5^{1+2x}$ .

77.

Решите уравнение  $8^{3-5x} = 1,6 \cdot 5^{3-5x}$ .

78.

Решите уравнение  $2^{3+4x} = 0,04 \cdot 10^{3+4x}$ .

79.

Решите уравнение  $3^{4-x} = 1,5 \cdot 2^{4-x}$ .

80.

Решите уравнение  $8^{5+3x} = 0,64 \cdot 10^{5+3x}$ .

81.

Решите уравнение  $3^{5-2x} = 1,5 \cdot 2^{5-2x}$ .

82.

Решите уравнение  $7^{3+2x} = 1,96 \cdot 5^{3+2x}$ .

83.

Решите уравнение  $3^{3+x} = 0,3 \cdot 10^{3+x}$ .

84.

Решите уравнение  $3^{2+3x} = 0,36 \cdot 5^{2+3x}$ .

85.

Решите уравнение  $3^{5+2x} = 2,25 \cdot 2^{5+2x}$ .

86.

Решите уравнение  $8^{5+2x} = 0,8 \cdot 10^{5+2x}$ .

87.

Решите уравнение  $7^{1-2x} = 1,96 \cdot 5^{1-2x}$ .

88.

Решите уравнение  $6^{3+x} = 0,36 \cdot 10^{3+x}$ .

89.

Решите уравнение  $7^{4+x} = 1,4 \cdot 5^{4+x}$ .

90.

Решите уравнение  $5^{3-5x} = 2,5 \cdot 2^{3-5x}$ .

91.

Решите уравнение  $3^{3+x} = 1,5 \cdot 2^{3+x}$ .

92.

Решите уравнение  $5^{2+5x} = 6,25 \cdot 2^{2+5x}$ .

93.

Решите уравнение  $3^{3+x} = 0,36 \cdot 5^{3+x}$ .

94.

Решите уравнение  $9^{3+x} = 4,5 \cdot 2^{3+x}$ .

95.

Решите уравнение  $3^{3-5x} = 0,3 \cdot 10^{3-5x}$ .

96.

Решите уравнение  $9^{5-3x} = 0,81 \cdot 10^{5-3x}$ .

97.

Решите уравнение  $9^{3-2x} = 4,5 \cdot 2^{3-2x}$ .

98.

Решите уравнение  $3^{3+4x} = 2,25 \cdot 2^{3+4x}$ .

99.

Решите уравнение  $8^{3+2x} = 0,8 \cdot 10^{3+2x}$ .

100.

Решите уравнение  $8^{2-x} = 0,8 \cdot 10^{2-x}$ .

101.

Решите уравнение  $3^{4+3x} = 0,6 \cdot 5^{4+3x}$ .

102.

Решите уравнение  $3^{1+3x} = 1,5 \cdot 2^{1+3x}$ .

103.

Решите уравнение  $6^{2+x} = 1,2 \cdot 5^{2+x}$ .

104.

Решите уравнение  $5^{4+x} = 0,5 \cdot 10^{4+x}$ .

105.

Решите уравнение  $4^{3-5x} = 0,16 \cdot 10^{3-5x}$ .

106.

Решите уравнение  $8^{4+3x} = 1,6 \cdot 5^{4+3x}$ .

107.

Решите уравнение  $5^{3-4x} = 0,25 \cdot 10^{3-4x}$ .

108.

Решите уравнение  $3^{3-5x} = 0,6 \cdot 5^{3-5x}$ .

109.

Решите уравнение  $4^{5+3x} = 0,64 \cdot 5^{5+3x}$ .

110.

Решите уравнение  $8^{3-4x} = 0,8 \cdot 10^{3-4x}$ .

111.

Решите уравнение  $9^{4+3x} = 0,9 \cdot 10^{4+3x}$ .

112.

Решите уравнение  $5^{4-x} = 2,5 \cdot 2^{4-x}$ .

113.

Решите уравнение  $5^{4-x} = 0,25 \cdot 10^{4-x}$ .

114.

Решите уравнение  $6^{1+3x} = 1,2 \cdot 5^{1+3x}$ .

115.

Решите уравнение  $3^{1-2x} = 0,09 \cdot 10^{1-2x}$ .

116.

Решите уравнение  $8^{1-2x} = 0,8 \cdot 10^{1-2x}$ .

117.

Решите уравнение  $7^{1+2x} = 1,96 \cdot 5^{1+2x}$ .

118.

Решите уравнение  $3^{2-3x} = 0,36 \cdot 5^{2-3x}$ .

119.

Решите уравнение  $2^{2+x} = 0,04 \cdot 10^{2+x}$ .

120.

Решите уравнение  $9^{1-3x} = 1,8 \cdot 5^{1-3x}$ .

121.

Решите уравнение  $7^{4+x} = 0,49 \cdot 10^{4+x}$ .

122.

Решите уравнение  $6^{2-5x} = 1,2 \cdot 5^{2-5x}$ .

123.

Решите уравнение  $5^{1+2x} = 0,25 \cdot 10^{1+2x}$ .

124.

Решите уравнение  $7^{5-2x} = 1,4 \cdot 5^{5-2x}$ .

125.

Решите уравнение  $6^{4-x} = 1,44 \cdot 5^{4-x}$ .

126.

Решите уравнение  $7^{4-3x} = 0,7 \cdot 10^{4-3x}$ .

127.

Решите уравнение  $2^{2+5x} = 0,2 \cdot 10^{2+5x}$ .

128.

Решите уравнение  $2^{3-4x} = 0,4 \cdot 5^{3-4x}$ .

129.

Решите уравнение  $9^{3+5x} = 0,9 \cdot 10^{3+5x}$ .

130.

Решите уравнение  $5^{3-2x} = 2,5 \cdot 2^{3-2x}$ .

131.

Решите уравнение  $9^{4-3x} = 0,9 \cdot 10^{4-3x}$ .

132.

Решите уравнение  $5^{3+4x} = 2,5 \cdot 2^{3+4x}$ .

133.

Решите уравнение  $6^{2-3x} = 0,36 \cdot 10^{2-3x}$ .

134.

Решите уравнение  $2^{3+x} = 0,16 \cdot 5^{3+x}$ .

135.

Решите уравнение  $5^{1-3x} = 0,5 \cdot 10^{1-3x}$ .

136.

Решите уравнение  $5^{2+3x} = 6,25 \cdot 2^{2+3x}$ .

137.

Решите уравнение  $9^{1+3x} = 4,5 \cdot 2^{1+3x}$ .

138.

Решите уравнение  $3^{3-4x} = 0,6 \cdot 5^{3-4x}$ .

139.

Решите уравнение  $3^{2+x} = 0,36 \cdot 5^{2+x}$ .

140.

Решите уравнение  $6^{5+2x} = 1,2 \cdot 5^{5+2x}$ .

141.

Решите уравнение  $5^{3+4x} = 6,25 \cdot 2^{3+4x}$ .

142.

Решите уравнение  $6^{4-3x} = 1,2 \cdot 5^{4-3x}$ .

143.

Решите уравнение  $6^{4+x} = 0,6 \cdot 10^{4+x}$ .

144.

Решите уравнение  $9^{1+2x} = 3,24 \cdot 5^{1+2x}$ .

145.

Решите уравнение  $7^{3+x} = 1,4 \cdot 5^{3+x}$ .

146.

Решите уравнение  $4^{3+2x} = 0,64 \cdot 5^{3+2x}$ .

147.

Решите уравнение  $4^{4-x} = 0,64 \cdot 5^{4-x}$ .

148.

Решите уравнение  $7^{3+4x} = 0,49 \cdot 10^{3+4x}$ .

149.

Решите уравнение  $3^{5+2x} = 1,5 \cdot 2^{5+2x}$ .

150.

Решите уравнение  $4^{2+5x} = 0,4 \cdot 10^{2+5x}$ .

151.

Решите уравнение  $7^{5-3x} = 0,49 \cdot 10^{5-3x}$ .

152.

Решите уравнение  $9^{2-x} = 4,5 \cdot 2^{2-x}$ .

153.

Решите уравнение  $3^{2+5x} = 2,25 \cdot 2^{2+5x}$ .

154.

Решите уравнение  $6^{2+5x} = 1,2 \cdot 5^{2+5x}$ .

155.

Решите уравнение  $7^{3-2x} = 0,7 \cdot 10^{3-2x}$ .

156.

Решите уравнение  $6^{3-2x} = 1,2 \cdot 5^{3-2x}$ .

157.

Решите уравнение  $6^{3-4x} = 0,36 \cdot 10^{3-4x}$ .

158.

Решите уравнение  $4^{5+2x} = 0,16 \cdot 10^{5+2x}$ .

159.

Решите уравнение  $8^{3-x} = 1,6 \cdot 5^{3-x}$ .

160.

Решите уравнение  $2^{4-x} = 0,04 \cdot 10^{4-x}$ .

161.

Решите уравнение  $3^{3-5x} = 0,36 \cdot 5^{3-5x}$ .

162.

Решите уравнение  $8^{3+2x} = 1,6 \cdot 5^{3+2x}$ .

163.

Решите уравнение  $7^{5+2x} = 0,49 \cdot 10^{5+2x}$ .

164.

Решите уравнение  $3^{3+5x} = 1,5 \cdot 2^{3+5x}$ .

165.

Решите уравнение  $5^{3-x} = 6,25 \cdot 2^{3-x}$ .

166.

Решите уравнение  $4^{4+x} = 0,8 \cdot 5^{4+x}$ .

167.

Решите уравнение  $4^{4+3x} = 0,4 \cdot 10^{4+3x}$ .

168.

Решите уравнение  $4^{3+4x} = 0,16 \cdot 10^{3+4x}$ .

169.

Решите уравнение  $4^{1-2x} = 0,16 \cdot 10^{1-2x}$ .

170.

Решите уравнение  $7^{3+4x} = 1,96 \cdot 5^{3+4x}$ .

171.

Решите уравнение  $4^{4+x} = 0,4 \cdot 10^{4+x}$ .

172.

Решите уравнение  $7^{3-5x} = 1,96 \cdot 5^{3-5x}$ .

173.

Решите уравнение  $8^{1+2x} = 0,8 \cdot 10^{1+2x}$ .

174.

Решите уравнение  $2^{4+x} = 0,04 \cdot 10^{4+x}$ .

175.

Решите уравнение  $2^{5-2x} = 0,16 \cdot 5^{5-2x}$ .

176.

Решите уравнение  $7^{2+5x} = 3,5 \cdot 2^{2+5x}$ .

177.

Решите уравнение  $6^{3+x} = 0,6 \cdot 10^{3+x}$ .

178.

Решите уравнение  $7^{3+5x} = 1,4 \cdot 5^{3+5x}$ .

179.

Решите уравнение  $7^{3-5x} = 1,4 \cdot 5^{3-5x}$ .

180.

Решите уравнение  $2^{4-x} = 0,4 \cdot 5^{4-x}$ .

181.

Решите уравнение  $5^{5+2x} = 6,25 \cdot 2^{5+2x}$ .

182.

Решите уравнение  $9^{3+x} = 0,9 \cdot 10^{3+x}$ .

183.

Решите уравнение  $9^{5+3x} = 3,24 \cdot 5^{5+3x}$ .

184.

Решите уравнение  $8^{4+3x} = 0,8 \cdot 10^{4+3x}$ .

185.

Решите уравнение  $3^{3-4x} = 1,5 \cdot 2^{3-4x}$ .

186.

Решите уравнение  $8^{2+x} = 1,6 \cdot 5^{2+x}$ .

187.

Решите уравнение  $2^{3-x} = 0,2 \cdot 10^{3-x}$ .

188.

Решите уравнение  $5^{3-2x} = 6,25 \cdot 2^{3-2x}$ .

189.

Решите уравнение  $4^{5-2x} = 0,16 \cdot 10^{5-2x}$ .

190.

Решите уравнение  $2^{5-2x} = 0,4 \cdot 5^{5-2x}$ .

191.

Решите уравнение  $4^{3-5x} = 0,64 \cdot 5^{3-5x}$ .

192.

Решите уравнение  $5^{5+2x} = 0,25 \cdot 10^{5+2x}$ .

193.

Решите уравнение  $5^{1+2x} = 6,25 \cdot 2^{1+2x}$ .

194.

Решите уравнение  $3^{3-4x} = 0,09 \cdot 10^{3-4x}$ .

195.

Решите уравнение  $5^{2+5x} = 0,25 \cdot 10^{2+5x}$ .

196.

Решите уравнение  $7^{2-5x} = 0,7 \cdot 10^{2-5x}$ .

197.

Решите уравнение  $9^{3+x} = 3,24 \cdot 5^{3+x}$ .

198.

Решите уравнение  $7^{1-3x} = 0,7 \cdot 10^{1-3x}$ .

199.

Решите уравнение  $7^{3+4x} = 1,4 \cdot 5^{3+4x}$ .

200.

Решите уравнение  $2^{3+2x} = 0,4 \cdot 5^{3+2x}$ .

201.

Решите уравнение  $9^{3-x} = 0,81 \cdot 10^{3-x}$ .

202.

Решите уравнение  $5^{4-3x} = 2,5 \cdot 2^{4-3x}$ .

203.

Решите уравнение  $2^{1-3x} = 0,2 \cdot 10^{1-3x}$ .

204.

Решите уравнение  $3^{4-3x} = 0,3 \cdot 10^{4-3x}$ .

205.

Решите уравнение  $3^{3-x} = 0,3 \cdot 10^{3-x}$ .

206.

Решите уравнение  $3^{2+x} = 2,25 \cdot 2^{2+x}$ .

207.

Решите уравнение  $9^{1-2x} = 4,5 \cdot 2^{1-2x}$ .

208.

Решите уравнение  $7^{4-x} = 0,49 \cdot 10^{4-x}$ .

209.

Решите уравнение  $2^{3+2x} = 0,04 \cdot 10^{3+2x}$ .

210.

Решите уравнение  $2^{1-2x} = 0,4 \cdot 5^{1-2x}$ .

211.

Решите уравнение  $5^{3+4x} = 0,25 \cdot 10^{3+4x}$ .

212.

Решите уравнение  $2^{3+4x} = 0,4 \cdot 5^{3+4x}$ .

213.

Решите уравнение  $2^{3-x} = 0,16 \cdot 5^{3-x}$ .

214.

Решите уравнение  $5^{5+3x} = 6,25 \cdot 2^{5+3x}$ .

215.

Решите уравнение  $9^{3-x} = 4,5 \cdot 2^{3-x}$ .

216.

Решите уравнение  $9^{1+2x} = 0,9 \cdot 10^{1+2x}$ .

217.

Решите уравнение  $6^{2-x} = 1,2 \cdot 5^{2-x}$ .

218.

Решите уравнение  $7^{5-2x} = 3,5 \cdot 2^{5-2x}$ .

219.

Решите уравнение  $9^{5+2x} = 1,8 \cdot 5^{5+2x}$ .

220.

Решите уравнение  $4^{4-x} = 0,8 \cdot 5^{4-x}$ .

221.

Решите уравнение  $3^{2-3x} = 0,09 \cdot 10^{2-3x}$ .

222.

Решите уравнение  $8^{1-2x} = 1,6 \cdot 5^{1-2x}$ .

223.

Решите уравнение  $3^{3-x} = 0,6 \cdot 5^{3-x}$ .

224.

Решите уравнение  $8^{3+4x} = 0,8 \cdot 10^{3+4x}$ .

225.

Решите уравнение  $6^{2+3x} = 0,36 \cdot 10^{2+3x}$ .

226.

Решите уравнение  $9^{4+x} = 3,24 \cdot 5^{4+x}$ .

227.

Решите уравнение  $5^{1-2x} = 0,5 \cdot 10^{1-2x}$ .

228.

Решите уравнение  $9^{2-x} = 1,8 \cdot 5^{2-x}$ .

229.

Решите уравнение  $7^{3-4x} = 0,49 \cdot 10^{3-4x}$ .

230.

Решите уравнение  $5^{3-x} = 0,5 \cdot 10^{3-x}$ .

231.

Решите уравнение  $3^{1-2x} = 2,25 \cdot 2^{1-2x}$ .

232.

Решите уравнение  $8^{4-x} = 0,64 \cdot 10^{4-x}$ .

233.

Решите уравнение  $2^{3+5x} = 0,4 \cdot 5^{3+5x}$ .

234.

Решите уравнение  $8^{3-x} = 0,8 \cdot 10^{3-x}$ .

235.

Решите уравнение  $3^{5-3x} = 0,09 \cdot 10^{5-3x}$ .

236.

Решите уравнение  $6^{3-2x} = 1,44 \cdot 5^{3-2x}$ .

237.

Решите уравнение  $7^{5+3x} = 0,49 \cdot 10^{5+3x}$ .

238.

Решите уравнение  $2^{3+2x} = 0,16 \cdot 5^{3+2x}$ .

239.

Решите уравнение  $3^{5-2x} = 2,25 \cdot 2^{5-2x}$ .

240.

Решите уравнение  $3^{5+2x} = 0,09 \cdot 10^{5+2x}$ .

241.

Решите уравнение  $3^{1-2x} = 0,6 \cdot 5^{1-2x}$ .

242.

Решите уравнение  $7^{3-5x} = 0,49 \cdot 10^{3-5x}$ .

243.

Решите уравнение  $8^{3+2x} = 0,64 \cdot 10^{3+2x}$ .

244.

Решите уравнение  $3^{3+x} = 0,6 \cdot 5^{3+x}$ .

245.

Решите уравнение  $3^{3-4x} = 0,36 \cdot 5^{3-4x}$ .

246.

Решите уравнение  $3^{2-5x} = 0,3 \cdot 10^{2-5x}$ .

247.

Решите уравнение  $9^{3-x} = 3,24 \cdot 5^{3-x}$ .

248.

Решите уравнение  $3^{3+4x} = 0,6 \cdot 5^{3+4x}$ .

249.

Решите уравнение  $7^{3-2x} = 1,96 \cdot 5^{3-2x}$ .

250.

Решите уравнение  $6^{1+3x} = 0,6 \cdot 10^{1+3x}$ .

251.

Решите уравнение  $9^{4+3x} = 1,8 \cdot 5^{4+3x}$ .

252.

Решите уравнение  $4^{5+2x} = 0,4 \cdot 10^{5+2x}$ .

253.

Решите уравнение  $2^{4+3x} = 0,4 \cdot 5^{4+3x}$ .

254.

Решите уравнение  $6^{1+2x} = 1,2 \cdot 5^{1+2x}$ .