Subtracting Ternary Numbers (A)

Calculate each difference.

10122_3
$- 1110_3$

11020_3
$- 2210_3$

10221_3
$- 2212_3$

2000_3
$- 1000_3$

12211_3
$- 2220_3$

12101_3
$- 2212_3$

10002_3
$- 1001_3$

10122_3
$- 2022_3$

11211_3
$- 2112_3$

11010_3
$- 2000_3$

2011_3
$- 1010_3$

11200_3
$- 2000_3$

11220_3
$- 2001_3$

12002_3
$- 2212_3$

2110_3
$- 1020_3$

10210_3
$- 2001_3$

11122_3
$- 2002_3$

11212_3
$- 2120_3$

10200_3
$- 2012_3$

10212_3
$- 2010_3$

Subtracting Ternary Numbers (A) Answers

Calculate each difference.

10122_3
$- 1110_3$
2012_3

11020_3
$- 2210_3$
1110_3

10221_3
$- 2212_3$
1002_3

2000_3
$- 1000_3$
1000_3

12211_3
$- 2220_3$
2221_3

12101_3
$- 2212_3$
2112_3

10002_3
$- 1001_3$
2001_3

10122_3
$- 2022_3$
1100_3

11211_3
$- 2112_3$
2022_3

11010_3
$- 2000_3$
2010_3

2011_3
$- 1010_3$
1001_3

11200_3
$- 2000_3$
2200_3

11220_3
$- 2001_3$
2212_3

12002_3
$- 2212_3$
2020_3

2110_3
$- 1020_3$
1020_3

10210_3
$- 2001_3$
1202_3

11122_3
$- 2002_3$
2120_3

11212_3
$- 2120_3$
2022_3

10200_3
$- 2012_3$
1111_3

10212_3
$- 2010_3$
1202_3

Subtracting Ternary Numbers (B)

Calculate each difference.

10011_3
$- \ 1012_3$

12101_3
$- \ 2102_3$

11012_3
$- \ 2100_3$

2221_3
$- \ 1221_3$

10010_3
$- \ 1100_3$

11212_3
$- \ 2102_3$

2200_3
$- \ 1020_3$

10202_3
$- \ 1122_3$

11021_3
$- \ 1110_3$

10220_3
$- \ 1021_3$

10221_3
$- \ 2000_3$

2121_3
$- \ 1121_3$

11020_3
$- \ 2122_3$

11002_3
$- \ 2212_3$

11001_3
$- \ 2020_3$

10210_3
$- \ 2002_3$

10221_3
$- \ 1220_3$

10200_3
$- \ 2101_3$

11202_3
$- \ 2222_3$

10212_3
$- \ 1210_3$

Subtracting Ternary Numbers (B) Answers

Calculate each difference.

10011_3
$- 1012_3$
1222_3

12101_3
$- 2102_3$
2222_3

11012_3
$- 2100_3$
1212_3

2221_3
$- 1221_3$
1000_3

10010_3
$- 1100_3$
1210_3

11212_3
$- 2102_3$
2110_3

2200_3
$- 1020_3$
1110_3

10202_3
$- 1122_3$
2010_3

11021_3
$- 1110_3$
2211_3

10220_3
$- 1021_3$
2122_3

10221_3
$- 2000_3$
1221_3

2121_3
$- 1121_3$
1000_3

11020_3
$- 2122_3$
1121_3

11002_3
$- 2212_3$
1020_3

11001_3
$- 2020_3$
1211_3

10210_3
$- 2002_3$
1201_3

10221_3
$- 1220_3$
2001_3

10200_3
$- 2101_3$
1022_3

11202_3
$- 2222_3$
1210_3

10212_3
$- 1210_3$
2002_3

Subtracting Ternary Numbers (C)

Calculate each difference.

$$10100_3$$
$$-\ 1012_3$$

$$10001_3$$
$$-\ 1212_3$$

$$11201_3$$
$$-\ 2210_3$$

$$12110_3$$
$$-\ 2212_3$$

$$11111_3$$
$$-\ 2121_3$$

$$10102_3$$
$$-\ 1111_3$$

$$11011_3$$
$$-\ 1101_3$$

$$10022_3$$
$$-\ 1210_3$$

$$2211_3$$
$$-\ 1001_3$$

$$10211_3$$
$$-\ 1200_3$$

$$10102_3$$
$$-\ 1110_3$$

$$12112_3$$
$$-\ 2200_3$$

$$10200_3$$
$$-\ 2010_3$$

$$2221_3$$
$$-\ 1002_3$$

$$10220_3$$
$$-\ 2112_3$$

$$10200_3$$
$$-\ 1210_3$$

$$11021_3$$
$$-\ 1101_3$$

$$10221_3$$
$$-\ 1001_3$$

$$2100_3$$
$$-\ 1010_3$$

$$12001_3$$
$$-\ 2110_3$$

Subtracting Ternary Numbers (C) Answers

Calculate each difference.

10100_3
$- 1012_3$
2011_3

10001_3
$- 1212_3$
1012_3

11201_3
$- 2210_3$
1221_3

12110_3
$- 2212_3$
2121_3

11111_3
$- 2121_3$
1220_3

10102_3
$- 1111_3$
1221_3

11011_3
$- 1101_3$
2210_3

10022_3
$- 1210_3$
1112_3

2211_3
$- 1001_3$
1210_3

10211_3
$- 1200_3$
2011_3

10102_3
$- 1110_3$
1222_3

12112_3
$- 2200_3$
2212_3

10200_3
$- 2010_3$
1120_3

2221_3
$- 1002_3$
1212_3

10220_3
$- 2112_3$
1101_3

10200_3
$- 1210_3$
1220_3

11021_3
$- 1101_3$
2220_3

10221_3
$- 1001_3$
2220_3

2100_3
$- 1010_3$
1020_3

12001_3
$- 2110_3$
2121_3

Math-Drills.com

Subtracting Ternary Numbers (D)

Calculate each difference.

10111_3
$- \ 1121_3$

12000_3
$- \ 2121_3$

11100_3
$- \ 2222_3$

11000_3
$- \ 2221_3$

10212_3
$- \ 1202_3$

10002_3
$- \ 1221_3$

12012_3
$- \ 2100_3$

10111_3
$- \ 1011_3$

12022_3
$- \ 2110_3$

10022_3
$- \ 1021_3$

11122_3
$- \ 2122_3$

2211_3
$- \ 1100_3$

10111_3
$- \ 1120_3$

11012_3
$- \ 1200_3$

11111_3
$- \ 2101_3$

11221_3
$- \ 2011_3$

10111_3
$- \ 1210_3$

2110_3
$- \ 1011_3$

10022_3
$- \ 2002_3$

10220_3
$- \ 2011_3$

Subtracting Ternary Numbers (D) Answers

Calculate each difference.

$$10111_3 - 1121_3 = 1220_3$$

$$12000_3 - 2121_3 = 2102_3$$

$$11100_3 - 2222_3 = 1101_3$$

$$11000_3 - 2221_3 = 1002_3$$

$$10212_3 - 1202_3 = 2010_3$$

$$10002_3 - 1221_3 = 1011_3$$

$$12012_3 - 2100_3 = 2212_3$$

$$10111_3 - 1011_3 = 2100_3$$

$$12022_3 - 2110_3 = 2212_3$$

$$10022_3 - 1021_3 = 2001_3$$

$$11122_3 - 2122_3 = 2000_3$$

$$2211_3 - 1100_3 = 1111_3$$

$$10111_3 - 1120_3 = 1221_3$$

$$11012_3 - 1200_3 = 2112_3$$

$$11111_3 - 2101_3 = 2010_3$$

$$11221_3 - 2011_3 = 2210_3$$

$$10111_3 - 1210_3 = 1201_3$$

$$2110_3 - 1011_3 = 1022_3$$

$$10022_3 - 2002_3 = 1020_3$$

$$10220_3 - 2011_3 = 1202_3$$

Subtracting Ternary Numbers (E)

Calculate each difference.

$$2021_3 - 1001_3$$

$$2212_3 - 1012_3$$

$$2202_3 - 1011_3$$

$$10101_3 - 1222_3$$

$$12001_3 - 2200_3$$

$$10100_3 - 1011_3$$

$$10212_3 - 1001_3$$

$$11020_3 - 2011_3$$

$$11012_3 - 2220_3$$

$$11202_3 - 1211_3$$

$$2211_3 - 1110_3$$

$$11110_3 - 1112_3$$

$$11012_3 - 2221_3$$

$$11210_3 - 2211_3$$

$$12210_3 - 2222_3$$

$$2221_3 - 1201_3$$

$$10102_3 - 1210_3$$

$$11012_3 - 2011_3$$

$$11220_3 - 2110_3$$

$$11000_3 - 2120_3$$

Subtracting Ternary Numbers (E) Answers

Calculate each difference.

$$2021_3 - 1001_3 = 1020_3$$

$$2212_3 - 1012_3 = 1200_3$$

$$2202_3 - 1011_3 = 1121_3$$

$$10101_3 - 1222_3 = 1102_3$$

$$12001_3 - 2200_3 = 2101_3$$

$$10100_3 - 1011_3 = 2012_3$$

$$10212_3 - 1001_3 = 2211_3$$

$$11020_3 - 2011_3 = 2002_3$$

$$11012_3 - 2220_3 = 1022_3$$

$$11202_3 - 1211_3 = 2221_3$$

$$2211_3 - 1110_3 = 1101_3$$

$$11110_3 - 1112_3 = 2221_3$$

$$11012_3 - 2221_3 = 1021_3$$

$$11210_3 - 2211_3 = 1222_3$$

$$12210_3 - 2222_3 = 2211_3$$

$$2221_3 - 1201_3 = 1020_3$$

$$10102_3 - 1210_3 = 1122_3$$

$$11012_3 - 2011_3 = 2001_3$$

$$11220_3 - 2110_3 = 2110_3$$

$$11000_3 - 2120_3 = 1110_3$$

Subtracting Ternary Numbers (F)

Calculate each difference.

10112_3
$- \ 1110_3$

10202_3
$- \ 2110_3$

10222_3
$- \ 1211_3$

12002_3
$- \ 2111_3$

12011_3
$- \ 2220_3$

2201_3
$- \ 1000_3$

10222_3
$- \ 2221_3$

11211_3
$- \ 2221_3$

11112_3
$- \ 2100_3$

12020_3
$- \ 2211_3$

10111_3
$- \ 1211_3$

11011_3
$- \ 2121_3$

11202_3
$- \ 2010_3$

12021_3
$- \ 2200_3$

12100_3
$- \ 2202_3$

10111_3
$- \ 1102_3$

10210_3
$- \ 1102_3$

10121_3
$- \ 1221_3$

11120_3
$- \ 2100_3$

11202_3
$- \ 2202_3$

Subtracting Ternary Numbers (F) Answers

Calculate each difference.

10112_3
$- 1110_3$
2002_3

10202_3
$- 2110_3$
1022_3

10222_3
$- 1211_3$
2011_3

12002_3
$- 2111_3$
2121_3

12011_3
$- 2220_3$
2021_3

2201_3
$- 1000_3$
1201_3

10222_3
$- 2221_3$
1001_3

11211_3
$- 2221_3$
1220_3

11112_3
$- 2100_3$
2012_3

12020_3
$- 2211_3$
2102_3

10111_3
$- 1211_3$
1200_3

11011_3
$- 2121_3$
1120_3

11202_3
$- 2010_3$
2122_3

12021_3
$- 2200_3$
2121_3

12100_3
$- 2202_3$
2121_3

10111_3
$- 1102_3$
2002_3

10210_3
$- 1102_3$
2101_3

10121_3
$- 1221_3$
1200_3

11120_3
$- 2100_3$
2020_3

11202_3
$- 2202_3$
2000_3

Subtracting Ternary Numbers (G)

Calculate each difference.

10112_3
$- 1221_3$

11201_3
$- 2221_3$

11122_3
$- 2121_3$

12022_3
$- 2110_3$

11010_3
$- 2200_3$

11210_3
$- 1211_3$

2002_3
$- 1000_3$

10222_3
$- 2210_3$

11120_3
$- 2000_3$

11122_3
$- 1222_3$

11121_3
$- 2121_3$

12120_3
$- 2222_3$

10002_3
$- 1112_3$

11000_3
$- 2200_3$

2122_3
$- 1120_3$

10102_3
$- 2001_3$

12101_3
$- 2111_3$

10221_3
$- 1102_3$

2122_3
$- 1012_3$

12102_3
$- 2112_3$

Subtracting Ternary Numbers (G) Answers

Calculate each difference.

10112_3
$- \ 1221_3$
1121_3

11201_3
$- \ 2221_3$
1210_3

11122_3
$- \ 2121_3$
2001_3

12022_3
$- \ 2110_3$
2212_3

11010_3
$- \ 2200_3$
1110_3

11210_3
$- \ 1211_3$
2222_3

2002_3
$- \ 1000_3$
1002_3

10222_3
$- \ 2210_3$
1012_3

11120_3
$- \ 2000_3$
2120_3

11122_3
$- \ 1222_3$
2200_3

11121_3
$- \ 2121_3$
2000_3

12120_3
$- \ 2222_3$
2121_3

10002_3
$- \ 1112_3$
1120_3

11000_3
$- \ 2200_3$
1100_3

2122_3
$- \ 1120_3$
1002_3

10102_3
$- \ 2001_3$
1101_3

12101_3
$- \ 2111_3$
2220_3

10221_3
$- \ 1102_3$
2112_3

2122_3
$- \ 1012_3$
1110_3

12102_3
$- \ 2112_3$
2220_3

Subtracting Ternary Numbers (H)

Calculate each difference.

11002_3
$- \ 2001_3$

11100_3
$- \ 2022_3$

10201_3
$- \ 1112_3$

10221_3
$- \ 2021_3$

11012_3
$- \ 2001_3$

11110_3
$- \ 1121_3$

10221_3
$- \ 2100_3$

11002_3
$- \ 2211_3$

11120_3
$- \ 2110_3$

11121_3
$- \ 1201_3$

11002_3
$- \ 2212_3$

11122_3
$- \ 2012_3$

11010_3
$- \ 2201_3$

10202_3
$- \ 1120_3$

11010_3
$- \ 1102_3$

11021_3
$- \ 2111_3$

11220_3
$- \ 2102_3$

10112_3
$- \ 2001_3$

11220_3
$- \ 2200_3$

11111_3
$- \ 2200_3$

Subtracting Ternary Numbers (H) Answers

Calculate each difference.

11002_3
$- \ 2001_3$
2001_3

11100_3
$- \ 2022_3$
2001_3

10201_3
$- \ 1112_3$
2012_3

10221_3
$- \ 2021_3$
1200_3

11012_3
$- \ 2001_3$
2011_3

11110_3
$- \ 1121_3$
2212_3

10221_3
$- \ 2100_3$
1121_3

11002_3
$- \ 2211_3$
1021_3

11120_3
$- \ 2110_3$
2010_3

11121_3
$- \ 1201_3$
2220_3

11002_3
$- \ 2212_3$
1020_3

11122_3
$- \ 2012_3$
2110_3

11010_3
$- \ 2201_3$
1102_3

10202_3
$- \ 1120_3$
2012_3

11010_3
$- \ 1102_3$
2201_3

11021_3
$- \ 2111_3$
1210_3

11220_3
$- \ 2102_3$
2111_3

10112_3
$- \ 2001_3$
1111_3

11220_3
$- \ 2200_3$
2020_3

11111_3
$- \ 2200_3$
1211_3

Subtracting Ternary Numbers (I)

Calculate each difference.

10021_3
$- \ 1212_3$

11221_3
$- \ 2111_3$

11022_3
$- \ 1101_3$

10002_3
$- \ 1120_3$

10102_3
$- \ 1001_3$

12000_3
$- \ 2211_3$

12010_3
$- \ 2220_3$

10210_3
$- \ 1022_3$

12202_3
$- \ 2221_3$

10221_3
$- \ 1200_3$

10221_3
$- \ 1010_3$

12101_3
$- \ 2212_3$

11111_3
$- \ 2100_3$

2211_3
$- \ 1101_3$

10220_3
$- \ 1210_3$

10201_3
$- \ 1121_3$

11021_3
$- \ 2201_3$

12011_3
$- \ 2211_3$

11001_3
$- \ 2221_3$

10000_3
$- \ 1011_3$

Subtracting Ternary Numbers (I) Answers

Calculate each difference.

10021_3
$- 1212_3$
1102_3

11221_3
$- 2111_3$
2110_3

11022_3
$- 1101_3$
2221_3

10002_3
$- 1120_3$
1112_3

10102_3
$- 1001_3$
2101_3

12000_3
$- 2211_3$
2012_3

12010_3
$- 2220_3$
2020_3

10210_3
$- 1022_3$
2111_3

12202_3
$- 2221_3$
2211_3

10221_3
$- 1200_3$
2021_3

10221_3
$- 1010_3$
2211_3

12101_3
$- 2212_3$
2112_3

11111_3
$- 2100_3$
2011_3

2211_3
$- 1101_3$
1110_3

10220_3
$- 1210_3$
2010_3

10201_3
$- 1121_3$
2010_3

11021_3
$- 2201_3$
1120_3

12011_3
$- 2211_3$
2100_3

11001_3
$- 2221_3$
1010_3

10000_3
$- 1011_3$
1212_3

Subtracting Ternary Numbers (J)

Calculate each difference.

2110_3
$- 1102_3$

11100_3
$- 2010_3$

10200_3
$- 1221_3$

12102_3
$- 2110_3$

12021_3
$- 2022_3$

2222_3
$- 1212_3$

2002_3
$- 1002_3$

11012_3
$- 2120_3$

11020_3
$- 1121_3$

10101_3
$- 1020_3$

11100_3
$- 2021_3$

2112_3
$- 1021_3$

10021_3
$- 2020_3$

2110_3
$- 1010_3$

11010_3
$- 2112_3$

10220_3
$- 1012_3$

12012_3
$- 2220_3$

12021_3
$- 2120_3$

11012_3
$- 2000_3$

11012_3
$- 1210_3$

Subtracting Ternary Numbers (J) Answers

Calculate each difference.

2110_3
$- 1102_3$
$\overline{1001_3}$

11100_3
$- 2010_3$
$\overline{2020_3}$

10200_3
$- 1221_3$
$\overline{1202_3}$

12102_3
$- 2110_3$
$\overline{2222_3}$

12021_3
$- 2022_3$
$\overline{2222_3}$

2222_3
$- 1212_3$
$\overline{1010_3}$

2002_3
$- 1002_3$
$\overline{1000_3}$

11012_3
$- 2120_3$
$\overline{1122_3}$

11020_3
$- 1121_3$
$\overline{2122_3}$

10101_3
$- 1020_3$
$\overline{2011_3}$

11100_3
$- 2021_3$
$\overline{2002_3}$

2112_3
$- 1021_3$
$\overline{1021_3}$

10021_3
$- 2020_3$
$\overline{1001_3}$

2110_3
$- 1010_3$
$\overline{1100_3}$

11010_3
$- 2112_3$
$\overline{1121_3}$

10220_3
$- 1012_3$
$\overline{2201_3}$

12012_3
$- 2220_3$
$\overline{2022_3}$

12021_3
$- 2120_3$
$\overline{2201_3}$

11012_3
$- 2000_3$
$\overline{2012_3}$

11012_3
$- 1210_3$
$\overline{2102_3}$