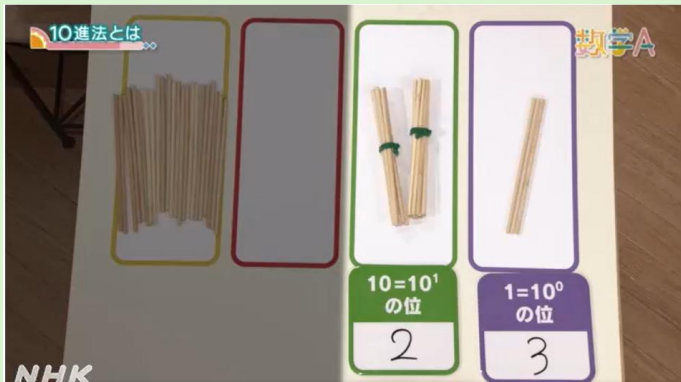


# 数学A 第5回スクーリング 報告課題第5回

高校講座数学A 第32回 数の表し方のしくみ

CHAPTER 2\_1 10進法と2進法

[https://www2.nhk.or.jp/kokokoza/watch/?das\\_id=D0022140196\\_00000#in=208&out=495](https://www2.nhk.or.jp/kokokoza/watch/?das_id=D0022140196_00000#in=208&out=495)

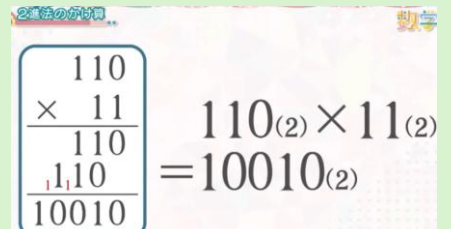
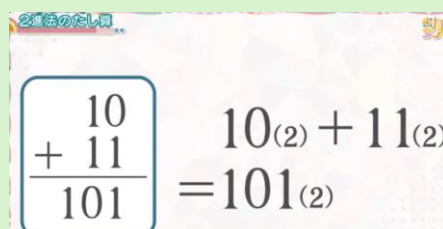
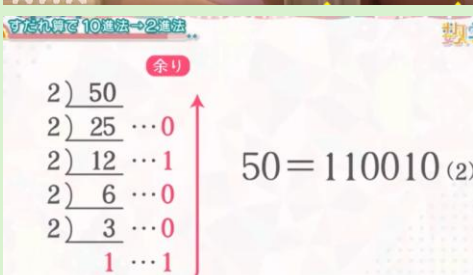


CHAPTER 4\_1 10進法から2進法へ

CHAPTER 6\_2 2進法の足し算とかけ算

[https://www2.nhk.or.jp/kokokoza/watch/?das\\_id=D0022140196\\_00000#in=568&out=797](https://www2.nhk.or.jp/kokokoza/watch/?das_id=D0022140196_00000#in=568&out=797)

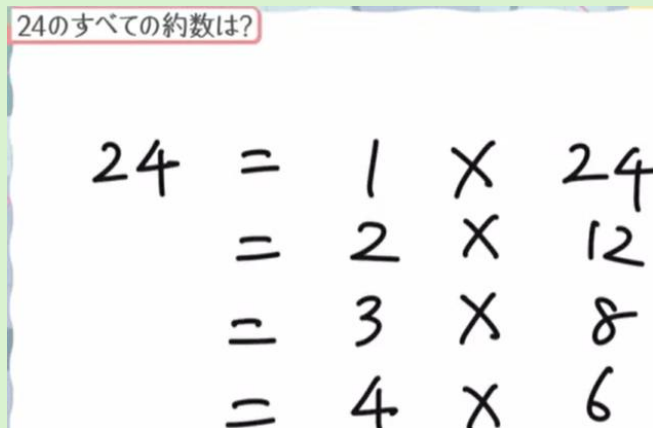
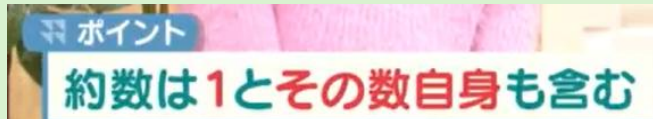
[https://www2.nhk.or.jp/kokokoza/watch/?das\\_id=D0022140196\\_00000#in=971&out=1122](https://www2.nhk.or.jp/kokokoza/watch/?das_id=D0022140196_00000#in=971&out=1122)



# 高校講座数学 A 第 34 回 約数と倍数

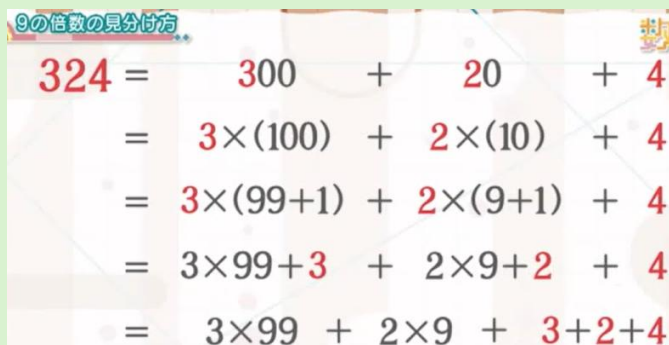
## CHAPTER 2 約数とは倍数とは

[https://www2.nhk.or.jp/kokokoza/watch/?das\\_id=D0022140198\\_00000#in=99&out=353](https://www2.nhk.or.jp/kokokoza/watch/?das_id=D0022140198_00000#in=99&out=353)



## CHAPTER 3 9の倍数の見分け方

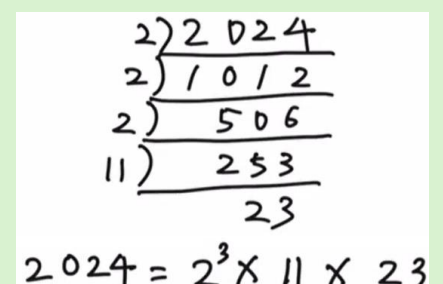
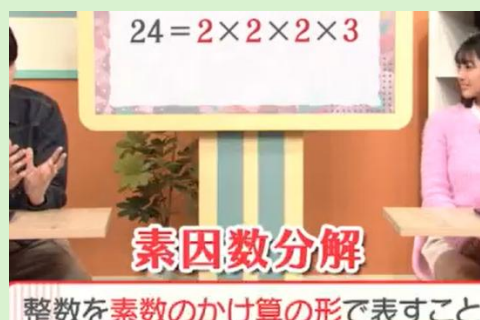
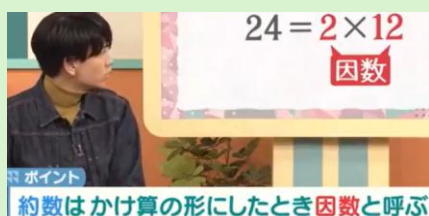
[https://www2.nhk.or.jp/kokokoza/watch/?das\\_id=D0022140198\\_00000#in=353&out=461](https://www2.nhk.or.jp/kokokoza/watch/?das_id=D0022140198_00000#in=353&out=461)



324 を 9 で割った余り  
 $= 3 + 2 + 4$  を 9 で割った余り

## CHAPTER 6 素因数分解

[https://www2.nhk.or.jp/kokokoza/watch/?das\\_id=D0022140198\\_00000#in=794&out=1106](https://www2.nhk.or.jp/kokokoza/watch/?das_id=D0022140198_00000#in=794&out=1106)



# 高校講座数学 A 第 35 回 最大公約数と最小公倍数

## チャプター3\_最大公約数を素因数分解を使って求める

[https://www2.nhk.or.jp/kokokoza/watch/?das\\_id=D0022140199\\_00000#in=250&out=424](https://www2.nhk.or.jp/kokokoza/watch/?das_id=D0022140199_00000#in=250&out=424)

8と12の最大公約数は?

$$8 = 2 \times 2 \times 2$$

$$12 = 2 \times 2 \times 3$$

$$2 \times 2 = 4 \text{ 最大公約数}$$

8と12の最大公約数は?

$$\begin{array}{r} 2 \overline{) 8 \quad 12} \\ 2 \overline{) 4 \quad 6} \\ \quad 2 \quad 3 \end{array}$$

最大公約数  $2 \times 2 = 4$

## チャプター6\_最小公倍数を素因数分解を使って求める

[https://www2.nhk.or.jp/kokokoza/watch/?das\\_id=D0022140199\\_00000#in=697&out=853](https://www2.nhk.or.jp/kokokoza/watch/?das_id=D0022140199_00000#in=697&out=853)

24と36の最小公倍数は?

$$24 = 2 \times 2 \times 2 \times 3$$

$$36 = 2 \times 2 \times 3 \times 3$$

$$2 \times 2 \times 3 \times 2 \times 3 = 72$$

24と36の最小公倍数は?

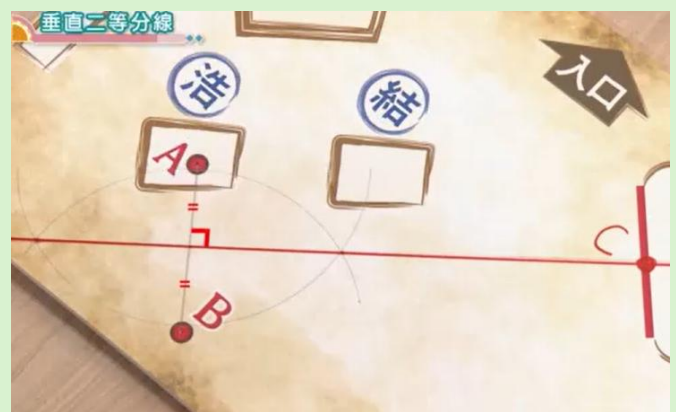
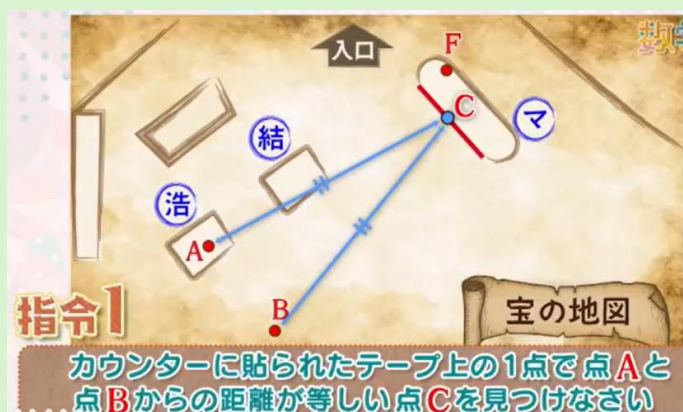
$$\begin{array}{r} 2 \overline{) 24 \quad 36} \\ 2 \overline{) 12 \quad 18} \\ 3 \overline{) 6 \quad 9} \\ \quad 2 \quad 3 \end{array}$$

$$2 \times 2 \times 3 \times 2 \times 3 = 72$$

# 高校講座数学 A 第 20 回 基本の作図と利用

## チャプター3\_垂直二等分線の作図

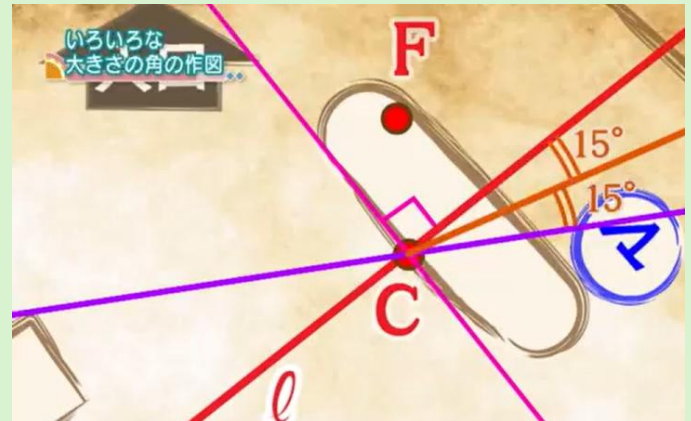
[https://www2.nhk.or.jp/kokokoza/watch/?das\\_id=D0022140184\\_00000#in=121&out=304](https://www2.nhk.or.jp/kokokoza/watch/?das_id=D0022140184_00000#in=121&out=304)



## チャプター5\_角の二等分線の作図

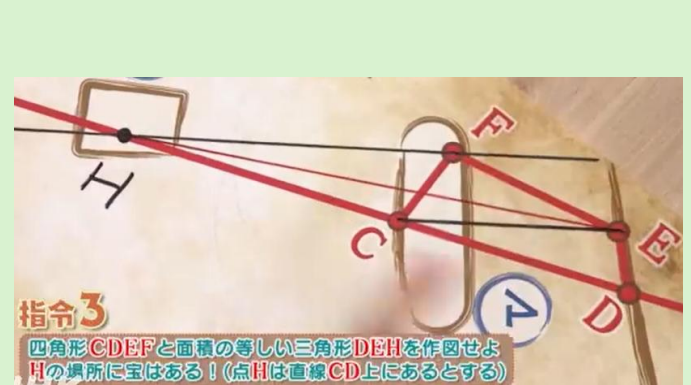
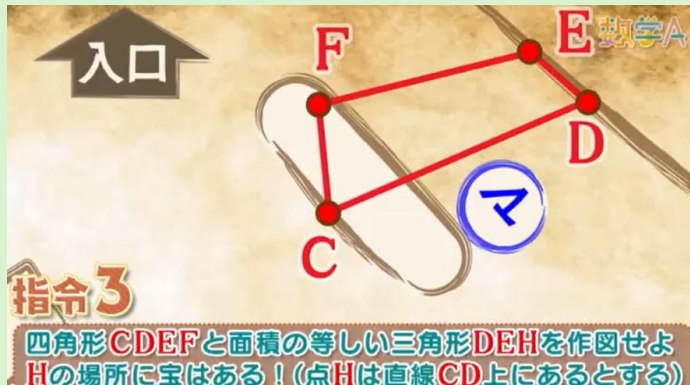
## 4\_いろいろな大きさの角の作図

[https://www2.nhk.or.jp/kokokoza/watch/?das\\_id=D0022140184\\_00000#in=659&out=728](https://www2.nhk.or.jp/kokokoza/watch/?das_id=D0022140184_00000#in=659&out=728)



## チャプター6\_作図の利用

[https://www2.nhk.or.jp/kokokoza/watch/?das\\_id=D0022140184\\_00000#in=800&out=1154](https://www2.nhk.or.jp/kokokoza/watch/?das_id=D0022140184_00000#in=800&out=1154)



## 高校講座数学A 第32回 数の表し方のしくみ

## チャプター1\_オープニング ニセ金貨の袋は？

[https://www2.nhk.or.jp/kokokoza/watch/?das\\_id=D0022140196\\_00000#in=7&out=89](https://www2.nhk.or.jp/kokokoza/watch/?das_id=D0022140196_00000#in=7&out=89)



## その他の参考動画

今回はありません。

この資料はHPにアップしますので、復習に活用してください。