

# データと時系列グラフ

名前 \_\_\_\_\_

## 練習問題

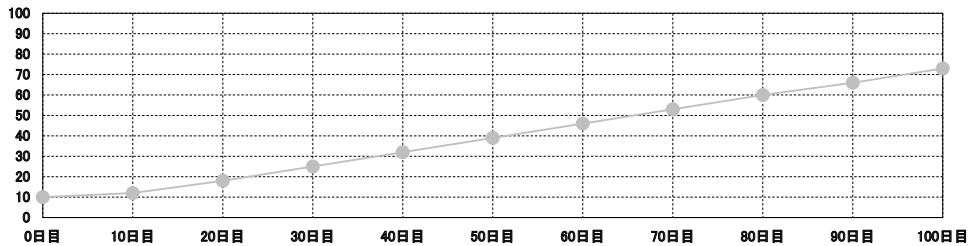
(1) ニワトリをエサAで育てて増えた数を記録しよう。

### 記録(データ)

ニワトリ	0日目	10日目	20日目	30日目	40日目	50日目	60日目	70日目	80日目	90日目	100日目
エサA	10	12	18	25	32	39	46	53	60	66	73

(2) エサAで育てたニワトリの数の変化を丸●と線 | でグラフ化しよう。

### 時系列グラフ



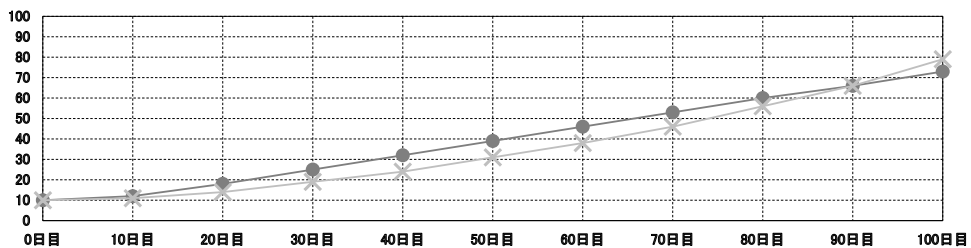
(3) ニワトリをエサBで育てて増えた数を記録しよう。

### 記録(データ)

ニワトリ	0日目	10日目	20日目	30日目	40日目	50日目	60日目	70日目	80日目	90日目	100日目
エサB	10	11	14	19	24	31	38	46	56	66	79

(4) エサBで育てたニワトリの数の変化をクロス✕と線 | でグラフ化しよう。

### 時系列グラフ



(5) クイズ エサBで育てたニワトリの数がエサAで育てたニワトリの数を超える日は何日目ですか？

答え 100日目

## 問題1

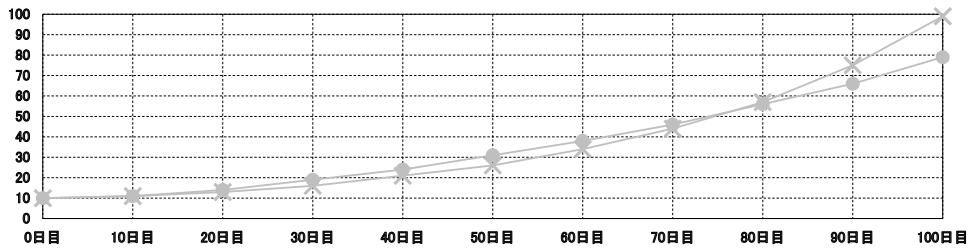
(1) ニワトリをエサAで育てて増えた数、そして、エサCで育てて増えた数を記録しよう。

### 記録(データ)

ニワトリ	0日目	10日目	20日目	30日目	40日目	50日目	60日目	70日目	80日目	90日目	100日目
エサA	10	11	14	19	24	31	38	46	56	66	79
エサC	10	11	13	16	21	26	34	44	57	75	99

- (2) エサAで育てたニワトリの数の変化を丸●と線 | でグラフ化しよう。  
 (3) エサCで育てたニワトリの数の変化をクロス✕と線 | でグラフ化しよう。

じけいれつ  
時系列グラフ



(4)クイズ 50日目で育った数が多いのはエサAとCどちらのエサですか？

答え エサA

(5)クイズ 100日目で育った数が多いのはエサAとCどちらのエサですか？

答え エサC

(6)クイズ エサCで育てたニワトリの数がエサAを超える日は何日目ですか？

答え 80日目

(7)クイズ ニワトリが30羽に増える日が早いのはエサAとCどちらのエサですか？

答え エサA

(8) ニワトリをエサBで育てて増えた数、そして、エサDで育てて増えた数を記録しよう。

きろく  
記録(データ)

ニワトリ	0日目	10日目	20日目	30日目	40日目	50日目	60日目	70日目	80日目	90日目	100日目
エサB	10	10	13	17	21	27	35	45	58	73	94
エサD	10	10	14	17	22	28	35	44	55	69	87

(9)クイズ 100日目で育ったニワトリの数が多いのはエサA～Dどのエサですか？

答え エサC

(10)クイズ 80日目で育ったニワトリの数が多いのはエサA～Dどのエサですか？

答え エサB

(11)クイズ 50日目で育ったニワトリの数が多いのはエサA～Dどのエサですか？

答え エサA

(12)クイズ 200日目で育ったニワトリの数が一番多くなるのはエサA～Dどのエサだと思いますか？

答え エサC

(13)クイズ 50日目までエサA、51日目からエサBで育てた時、ニワトリは100日目で何羽に増えますか？

答え 104

(14)クイズ 50日目までエサC、51日目からエサAで育てた時、ニワトリは100日目で何羽に増えますか？

答え 72