



小数の倍とわり算3

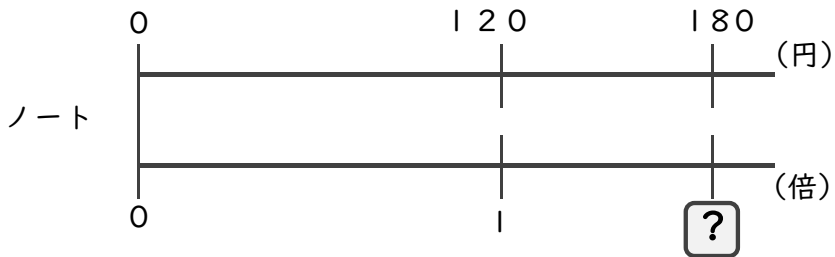
◎ 上がり方（何倍か）を比べる



日にち： 月 日
名まえ _____

・ 次の問いに答えましょう。（うすい字は、しっかりなぞりましょう）

あるノートと筆箱があります。この10年間でノートは
120円から180円へ、筆箱は1500円から1800円へ値上がりしました。
ねだんの上がり方はどちらの方が大きいと言えるでしょう。



① ノートのねだんは、10年間で何倍になっていますか。

式： $180 \div 120 =$

答え： _____

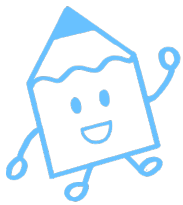
② 筆箱のねだんは、10年間で何倍になっていますか。

式： $1800 \div 1500 =$

答え： _____

③ ねだんの上がり方はどちらの方が大きいですか。

答え： _____



小数の倍とわり算3

◎上がり方（何倍か）を比べる

2

日にち： 月 日
名まえ _____

・次の問いに答えましょう。（うすい字は、しっかりなぞりましょう）

1 あるノートと筆箱があります。この10年間でノートは
90円から126円へ、筆箱は1100円から1122円へ値上がりしました。
ねだんの上がり方はどちらの方が大きいと言えるでしょう。

① ノートのねだんは、10年間で何倍になっていますか。

式： $126 \div 90 =$

答え： _____

② 筆箱のねだんは、10年間で何倍になっていますか。

式：

答え： _____

③ ねだんの上がり方はどちらの方が大きいですか。

答え： _____

2 りんごとメロンがあります。この10年間でりんごは
72円から90円へ、メロンは900円から1170円へ値上がりしました。
ねだんの上がり方はどちらの方が大きいと言えるでしょう。

式： りんご

$90 \div 72 =$

メロン

$\div =$

答え： _____



小数の倍とわり算3

◎上がり方（何倍か）を比べる

4

日にち： 月 日
名まえ _____

・次の問いに答えましょう。（うすい字は、しっかりなぞりましょう）

1 あるノートと筆箱があります。この10年間でノートは
85円から119円へ、筆箱は1040円から1352円へ値上がりしました。
ねだんの上がり方はどちらの方が大きいと言えるでしょう。

① ノートのねだんは、10年間で何倍になっていますか。

式： $119 \div 85 =$

答え： _____

② 筆箱のねだんは、10年間で何倍になっていますか。

式：

答え： _____

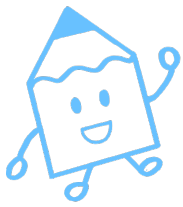
③ ねだんの上がり方はどちらの方が大きいですか。

答え： _____

2 りんごとメロンがあります。この10年間でりんごは
90円から108円へ、メロンは900円から1125円へ値上がりしました。
ねだんの上がり方はどちらの方が大きいと言えるでしょう。

式： りんご メロン
 $108 \div 90 =$ $\div$ $=$

答え： _____



小数の倍とわり算3

◎上がり方（何倍か）を比べる

6

日にち： 月 日
名まえ _____

・次の問いに答えましょう。（うすい字は、しっかりなぞりましょう）

1 あるノートと筆箱があります。この10年間でノートは
102円から153円へ、筆箱は1070円から1391円へ値上がりしました。
ねだんの上がり方はどちらの方が大きいと言えるでしょう。

① ノートのねだんは、10年間で何倍になっていますか。

式： $153 \div 102 =$

答え： _____

② 筆箱のねだんは、10年間で何倍になっていますか。

式：

答え： _____

③ ねだんの上がり方はどちらの方が大きいですか。

答え： _____

2 りんごとメロンがあります。この10年間でりんごは
84円から126円へ、メロンは975円から1209円へ値上がりしました。
ねだんの上がり方はどちらの方が大きいと言えるでしょう。

式： りんご

$126 \div 84 =$

メロン

$\div \quad =$

答え： _____



小数の倍とわり算3

◎ 上がり方（何倍か）を比べる

7

日にち： 月 日
名まえ _____

・ 次の問いに答えましょう。（うすい字は、しっかりなぞりましょう）

1 あるノートと筆箱があります。この10年間でノートは
85円から102円へ、筆箱は930円から1209円へ値上がりしました。
ねだんの上がり方はどちらの方が大きいと言えるでしょう。

① ノートのねだんは、10年間で何倍になっていますか。

式： $102 \div 85 =$

答え： _____

② 筆箱のねだんは、10年間で何倍になっていますか。

式：

答え： _____

③ ねだんの上がり方はどちらの方が大きいですか。

答え： _____

2 りんごとメロンがあります。この10年間でりんごは
95円から114円へ、メロンは980円から1323円へ値上がりしました。
ねだんの上がり方はどちらの方が大きいと言えるでしょう。

式： りんご

$114 \div 95 =$

メロン

$\div \quad =$

答え： _____



小数の倍とわり算3

◎上がり方（何倍か）を比べる

8

日にち： 月 日
名まえ _____

・次の問いに答えましょう。（うすい字は、しっかりなぞりましょう）

1 あるノートと筆箱があります。この10年間でノートは
90円から99円へ、筆箱は940円から1081円へ値上がりしました。
ねだんの上がり方はどちらの方が大きいと言えるでしょう。

① ノートのねだんは、10年間で何倍になっていますか。

式： $99 \div 90 =$

答え： _____

② 筆箱のねだんは、10年間で何倍になっていますか。

式：

答え： _____

③ ねだんの上がり方はどちらの方が大きいですか。

答え： _____

2 りんごとメロンがあります。この10年間でりんごは
98円から147円へ、メロンは980円から1274円へ値上がりしました。
ねだんの上がり方はどちらの方が大きいと言えるでしょう。

式： りんご メロン
 $147 \div 98 =$ $\div$ $=$

答え： _____



小数の倍とわり算3

◎ 上がり方（何倍か）を比べる



日にち： 月 日
名まえ _____

・ 次の問いに答えましょう。（うすい字は、しっかりなぞりましょう）

1 あるノートと筆箱があります。この10年間でノートは
85円から102円へ、筆箱は845円から1183円へ値上がりしました。
ねだんの上がり方はどちらの方が大きいと言えるでしょう。

① ノートのねだんは、10年間で何倍になっていますか。

式： $102 \div 85 =$

答え： _____

② 筆箱のねだんは、10年間で何倍になっていますか。

式：

答え： _____

③ ねだんの上がり方はどちらの方が大きいですか。

答え： _____

2 りんごとメロンがあります。この10年間でりんごは
95円から114円へ、メロンは900円から1098円へ値上がりしました。
ねだんの上がり方はどちらの方が大きいと言えるでしょう。

式： りんご

メロン

$114 \div 95 =$

$\div =$

答え： _____



小数の倍とわり算3

◎ 上がり方（何倍か）を比べる



日にち： 月 日
名まえ _____

・ 次の問いに答えましょう。

- 1 りんごとメロンがあります。この10年間でりんごは90円から117円へ、メロンは940円から1175円へ値上がりしました。ねだんの上がり方はどちらの方が大きいと言えるでしょう。

式：

答え： _____

- 2 あるノートと筆箱があります。この10年間でノートは100円から112円へ、筆箱は930円から1116円へ値上がりしました。ねだんの上がり方はどちらの方が大きいと言えるでしょう。

式：

答え： _____

- 3 プリンとケーキがあります。この10年間でプリンは120円から126円へ、ケーキは500円から550円へ値上がりしました。ねだんの上がり方はどちらの方が大きいと言えるでしょう。

式：

答え： _____

- 4 ひろし君は妹と身長を測りました。ひろし君の身長は156cmで、妹の身長の1.5倍でした。妹の身長は何cmですか。

式：

答え： _____



小数の倍とわり算3

◎ 上がり方（何倍か）を比べる

12

日にち： 月 日
名まえ _____

・ 次の問いに答えましょう。

- 1 あるノートと筆箱があります。この10年間でノートは95円から114円へ、筆箱は940円から1175円へ値上がりしました。ねだんの上がり方はどちらの方が大きいと言えるでしょう。

式：

答え： _____

- 2 りんごとメロンがあります。この10年間でりんごは90円から108円へ、メロンは920円から1058円へ値上がりしました。ねだんの上がり方はどちらの方が大きいと言えるでしょう。

式：

答え： _____

- 3 プリンとケーキがあります。この10年間でプリンは120円から138円へ、ケーキは450円から540円へ値上がりしました。ねだんの上がり方はどちらの方が大きいと言えるでしょう。

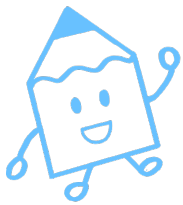
式：

答え： _____

- 4 5mの赤いリボンがあります。青いリボンは赤いリボンの0.4倍の長さです。青いリボンの長さを求めましょう。

式：

答え： _____



小数の倍とわり算3

◎ 上がり方（何倍か）を比べる

13

日にち： 月 日
名まえ _____

・ 次の問いに答えましょう。

- 1 りんごとメロンがあります。この10年間でりんごは80円から100円へ、メロンは920円から1196円へ値上がりしました。ねだんの上がり方はどちらの方が大きいと言えるでしょう。

式：

答え： _____

- 2 あるノートと筆箱があります。この10年間でノートは85円から119円へ、筆箱は840円から1134円へ値上がりしました。ねだんの上がり方はどちらの方が大きいと言えるでしょう。

式：

答え： _____

- 3 プリンとケーキがあります。この10年間でプリンは110円から121円へ、ケーキは520円から650円へ値上がりしました。ねだんの上がり方はどちらの方が大きいと言えるでしょう。

式：

答え： _____

- 4 さとうが1.8kg、塩が2.7kgあります。さとうの重さをもとにすると、塩の重さは何倍ですか。

式：

答え： _____



小数の倍とわり算3

◎ 上がり方（何倍か）を比べる

14

日にち： 月 日
名まえ _____

・ 次の問いに答えましょう。

- 1 あるノートと筆箱があります。この10年間でノートは95円から133円へ、筆箱は960円から1296円へ値上がりしました。ねだんの上がり方はどちらの方が大きいと言えるでしょう。

式：

答え： _____

- 2 りんごとメロンがあります。この10年間でりんごは82円から123円へ、メロンは970円から1261円へ値上がりしました。ねだんの上がり方はどちらの方が大きいと言えるでしょう。

式：

答え： _____

- 3 プリンとケーキがあります。この10年間でプリンは130円から169円へ、ケーキは420円から588円へ値上がりしました。ねだんの上がり方はどちらの方が大きいと言えるでしょう。

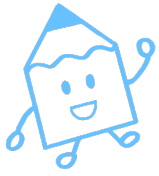
式：

答え： _____

- 4 1.4mの重さが、3.5kgのホースがあります。このホースの1mあたりの重さは何kgになるでしょうか。

式：

答え： _____

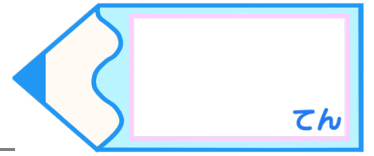


小数の倍とわり算3

◎ 上がり方（何倍か）を比べる



目指せ75点!



名まえ

・ 次の問いに答えましょう。

(各25点)

- 1 あるノートと筆箱があります。この10年間でノートは90円から117円へ、筆箱は1200円から1500円へ値上がりしました。ねだんの上がり方はどちらの方が大きいと言えるでしょう。

式：

答え：

- 2 山にたけのこが生えています。今のたけのこの長さは18cmで、3時間前の長さの1.2倍です。3時間前のたけのこの長さは何cmですか。

式：

答え：

- 3 チーズとバターがあります。この10年間でチーズは200円から240円へ、バターは510円から663円へ値上がりしました。ねだんの上がり方はどちらの方が大きいと言えるでしょう。

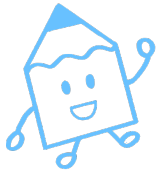
式：

答え：

- 4 5mの赤いリボンがあります。青いリボンは赤いリボンの0.4倍の長さです。青いリボンの長さをもとめましょう。

式：

答え：

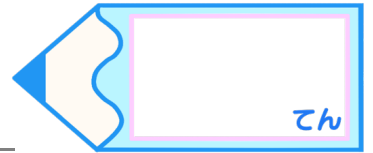


小数の倍とわり算3

◎ 上がり方（何倍か）を比べる



目指せ75点!



名まえ

・ 次の問いに答えましょう。

(各25点)

- 1 りんごとメロンがあります。この10年間でりんごは85円から102円へ、メロンは860円から1075円へ値上がりしました。ねだんの上がり方はどちらの方が大きいと言えるでしょう。

式：

答え：

- 2 あるノートと筆箱があります。この10年間でノートは90円から99円へ、筆箱は880円から1012円へ値上がりしました。ねだんの上がり方はどちらの方が大きいと言えるでしょう。

式：

答え：

- 3 プリンとケーキがあります。この10年間でプリンは90円から117円へ、ケーキは480円から600円へ値上がりしました。ねだんの上がり方はどちらの方が大きいと言えるでしょう。

式：

答え：

- 4 長さのちがう2本のテープがあります。長いテープは19.5cm、短いテープは15.6cmです。短いテープの長さをもとにすると、長いテープの長さは何倍ですか。

式：

答え：



小数の倍とわり算3

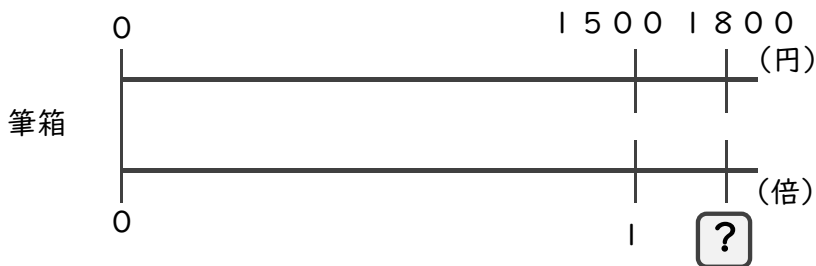
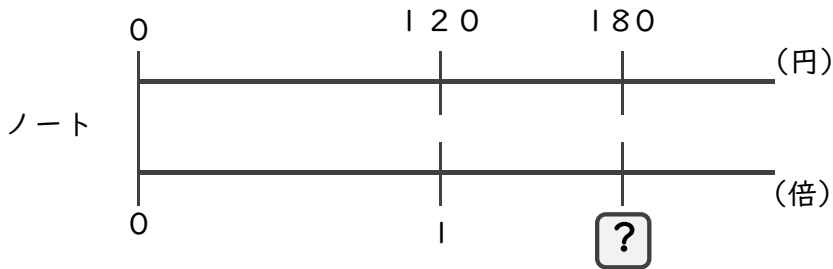
◎ 上がり方（何倍か）を比べる



日にち： 月 日
名まえ _____

・ 次の問いに答えましょう。（うすい字は、しっかりなぞりましょう）

あるノートと筆箱があります。この10年間でノートは
120円から180円へ、筆箱は1500円から1800円へ値上がりしました。
ねだんの上がり方はどちらの方が大きいと言えるでしょう。



① ノートのねだんは、10年間で何倍になっていますか。

式： $180 \div 120 = 1.5$

答え： 1.5 倍

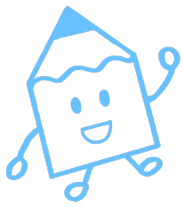
② 筆箱のねだんは、10年間で何倍になっていますか。

式： $1800 \div 1500 = 1.2$

答え： 1.2 倍

③ ねだんの上がり方はどちらの方が大きいですか。

答え： ノート



小数の倍とわり算3

◎上がり方（何倍か）を比べる

2

日にち： 月 日
名まえ _____

・次の問いに答えましょう。（うすい字は、しっかりなぞりましょう）

1 あるノートと筆箱があります。この10年間でノートは
90円から126円へ、筆箱は1100円から1122円へ値上がりしました。
ねだんの上がり方はどちらの方が大きいと言えるでしょう。

① ノートのねだんは、10年間で何倍になっていますか。

$$\begin{aligned} \text{式：} & 126 \div 90 \\ & = 1.4 \end{aligned}$$

答え： 1.4 倍

② 筆箱のねだんは、10年間で何倍になっていますか。

$$\begin{aligned} \text{式：} & 1122 \div 1100 \\ & = 1.02 \end{aligned}$$

答え： 1.02 倍

③ ねだんの上がり方はどちらの方が大きいですか。

答え： ノート

2 りんごとメロンがあります。この10年間でりんごは
72円から90円へ、メロンは900円から1170円へ値上がりしました。
ねだんの上がり方はどちらの方が大きいと言えるでしょう。

$$\begin{aligned} \text{式：} & \text{りんご} \\ & 90 \div 72 \\ & = 1.25 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & \text{メロン} \\ & 1170 \div 900 \\ & = 1.3 \end{aligned}$$

答え： メロン



小数の倍とわり算3

◎ 上がり方（何倍か）を比べる

3

日にち： 月 日
名まえ _____

・ 次の問いに答えましょう。（うすい字は、しっかりなぞりましょう）

1 あるノートと筆箱があります。この10年間でノートは
80円から96円へ、筆箱は1080円から1350円へ値上がりしました。
ねだんの上がり方はどちらの方が大きいと言えるでしょう。

① ノートのねだんは、10年間で何倍になっていますか。

式： $96 \div 80 = 1.2$

答え： 1.2 倍

② 筆箱のねだんは、10年間で何倍になっていますか。

式： $1350 \div 1080 = 1.25$

答え： 1.25 倍

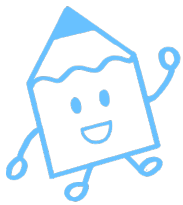
③ ねだんの上がり方はどちらの方が大きいですか。

答え： 筆箱

2 りんごとメロンがあります。この10年間でりんごは
85円から119円へ、メロンは950円から1140円へ値上がりしました。
ねだんの上がり方はどちらの方が大きいと言えるでしょう。

式： りんご メロン
 $119 \div 85 = 1.4$ $1140 \div 950 = 1.2$

答え： りんご



小数の倍とわり算3

◎ 上がり方（何倍か）を比べる

4

日にち： 月 日
名まえ _____

・ 次の問いに答えましょう。（うすい字は、しっかりなぞりましょう）

1 あるノートと筆箱があります。この10年間でノートは
85円から119円へ、筆箱は1040円から1352円へ値上がりしました。
ねだんの上がり方はどちらの方が大きいと言えるでしょう。

① ノートのねだんは、10年間で何倍になっていますか。

$$\text{式： } 119 \div 85 = 1.4$$

答え： 1.4 倍

② 筆箱のねだんは、10年間で何倍になっていますか。

$$\text{式： } 1352 \div 1040 = 1.3$$

答え： 1.3 倍

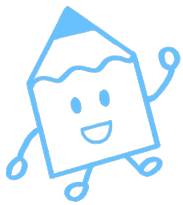
③ ねだんの上がり方はどちらの方が大きいですか。

答え： ノート

2 りんごとメロンがあります。この10年間でりんごは
90円から108円へ、メロンは900円から1125円へ値上がりしました。
ねだんの上がり方はどちらの方が大きいと言えるでしょう。

$$\begin{array}{ll} \text{式：} & \text{りんご} & \text{メロン} \\ & 108 \div 90 = 1.2 & 1125 \div 900 = 1.25 \end{array}$$

答え： メロン



小数の倍とわり算3

◎上がり方（何倍か）を比べる

5

日にち： 月 日
名まえ _____

・次の問いに答えましょう。（うすい字は、しっかりなぞりましょう）

1 あるノートと筆箱があります。この10年間でノートは
110円から132円へ、筆箱は1200円から1410円へ値上がりしました。
ねだんの上がり方はどちらの方が大きいと言えるでしょう。

① ノートのねだんは、10年間で何倍になっていますか。

$$\text{式： } 132 \div 110 = 1.2$$

答え： 1.2 倍

② 筆箱のねだんは、10年間で何倍になっていますか。

$$\text{式： } 1410 \div 1200 = 1.175$$

答え： 1.175 倍

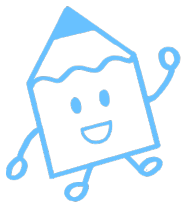
③ ねだんの上がり方はどちらの方が大きいですか。

答え： ノート

2 りんごとメロンがあります。この10年間でりんごは
100円から128円へ、メロンは900円から1260円へ値上がりしました。
ねだんの上がり方はどちらの方が大きいと言えるでしょう。

$$\begin{array}{ll} \text{式： りんご} & \text{メロン} \\ 128 \div 100 = 1.28 & 1260 \div 900 = 1.4 \end{array}$$

答え： メロン



小数の倍とわり算3

◎ 上がり方（何倍か）を比べる

6

日にち： 月 日
名まえ _____

・ 次の問いに答えましょう。（うすい字は、しっかりなぞりましょう）

1 あるノートと筆箱があります。この10年間でノートは
102円から153円へ、筆箱は1070円から1391円へ値上がりしました。
ねだんの上がり方はどちらの方が大きいと言えるでしょう。

① ノートのねだんは、10年間で何倍になっていますか。

$$\text{式： } 153 \div 102 = 1.5$$

答え： 1.5 倍

② 筆箱のねだんは、10年間で何倍になっていますか。

$$\text{式： } 1391 \div 1070 = 1.3$$

答え： 1.3 倍

③ ねだんの上がり方はどちらの方が大きいですか。

答え： ノート

2 りんごとメロンがあります。この10年間でりんごは
84円から126円へ、メロンは975円から1209円へ値上がりしました。
ねだんの上がり方はどちらの方が大きいと言えるでしょう。

$$\begin{array}{ll} \text{式： りんご} & \text{メロン} \\ 126 \div 84 = 1.5 & 1209 \div 975 = 1.24 \end{array}$$

答え： りんご



小数の倍とわり算3

◎上がり方（何倍か）を比べる

7

日にち： 月 日
名まえ _____

・次の問いに答えましょう。（うすい字は、しっかりなぞりましょう）

1 あるノートと筆箱があります。この10年間でノートは
85円から102円へ、筆箱は930円から1209円へ値上がりしました。
ねだんの上がり方はどちらの方が大きいと言えるでしょう。

① ノートのねだんは、10年間で何倍になっていますか。

$$\text{式： } 102 \div 85 = 1.2$$

答え： 1.2 倍

② 筆箱のねだんは、10年間で何倍になっていますか。

$$\text{式： } 1209 \div 930 = 1.3$$

答え： 1.3 倍

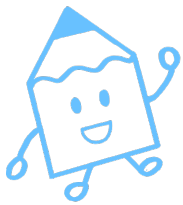
③ ねだんの上がり方はどちらの方が大きいですか。

答え： 筆箱

2 りんごとメロンがあります。この10年間でりんごは
95円から114円へ、メロンは980円から1323円へ値上がりしました。
ねだんの上がり方はどちらの方が大きいと言えるでしょう。

$$\begin{array}{ll} \text{式： りんご} & \text{メロン} \\ 114 \div 95 = 1.2 & 1323 \div 980 = 1.35 \end{array}$$

答え： メロン



小数の倍とわり算3

◎上がり方（何倍か）を比べる

8

日にち： 月 日
名まえ _____

・次の問いに答えましょう。（うすい字は、しっかりなぞりましょう）

1 あるノートと筆箱があります。この10年間でノートは
90円から99円へ、筆箱は940円から1081円へ値上がりしました。
ねだんの上がり方はどちらの方が大きいと言えるでしょう。

① ノートのねだんは、10年間で何倍になっていますか。

式： $99 \div 90 = 1.1$

答え： 1.1 倍

② 筆箱のねだんは、10年間で何倍になっていますか。

式： $1081 \div 940 = 1.15$

答え： 1.15 倍

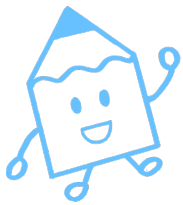
③ ねだんの上がり方はどちらの方が大きいですか。

答え： 筆箱

2 りんごとメロンがあります。この10年間でりんごは
98円から147円へ、メロンは980円から1274円へ値上がりしました。
ねだんの上がり方はどちらの方が大きいと言えるでしょう。

式： りんご メロン
 $147 \div 98 = 1.5$ $1274 \div 980 = 1.3$

答え： りんご



小数の倍とわり算3

◎上がり方（何倍か）を比べる



日にち： 月 日
名まえ _____

・次の問いに答えましょう。（うすい字は、しっかりなぞりましょう）

1 あるノートと筆箱があります。この10年間でノートは
85円から102円へ、筆箱は845円から1183円へ値上がりしました。
ねだんの上がり方はどちらの方が大きいと言えるでしょう。

① ノートのねだんは、10年間で何倍になっていますか。

$$\text{式： } 102 \div 85 = 1.2$$

答え： 1.2 倍

② 筆箱のねだんは、10年間で何倍になっていますか。

$$\text{式： } 1183 \div 845 = 1.4$$

答え： 1.4 倍

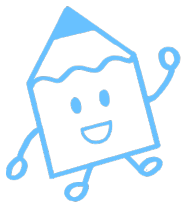
③ ねだんの上がり方はどちらの方が大きいですか。

答え： 筆箱

2 りんごとメロンがあります。この10年間でりんごは
95円から114円へ、メロンは900円から1098円へ値上がりしました。
ねだんの上がり方はどちらの方が大きいと言えるでしょう。

式： りんご	メロン
$114 \div 95 = 1.2$	$1098 \div 900 = 1.22$

答え： メロン



小数の倍とわり算3

◎ 上がり方（何倍か）を比べる



日にち： 月 日
名まえ _____

・ 次の問いに答えましょう。

- 1 あるノートと筆箱があります。この10年間でノートは90円から117円へ、筆箱は1150円から1380円へ値上がりしました。ねだんの上がり方はどちらの方が大きいと言えるでしょう。

式： ノート 筆箱
 $117 \div 90 = 1.3$ $1380 \div 1150 = 1.2$

答え： ノート

- 2 りんごとメロンがあります。この10年間でりんごは120円から144円へ、メロンは850円から1105円へ値上がりしました。ねだんの上がり方はどちらの方が大きいと言えるでしょう。

式： りんご メロン
 $144 \div 120 = 1.2$ $1105 \div 850 = 1.3$

答え： メロン

- 3 プリンとケーキがあります。この10年間でプリン150円から198円へ、ケーキは400円から550円へ値上がりしました。ねだんの上がり方はどちらの方が大きいと言えるでしょう。

式： プリン ケーキ
 $198 \div 150 = 1.32$ $550 \div 400 = 1.375$

答え： ケーキ

- 4 2.8mの重さが、4.2kgのホースがあります。このホースの1mあたりの重さは何kgになるでしょう。

式： $4.2 \div 2.8 = 1.5$

答え： 1.5 kg



小数の倍とわり算3

◎上がり方（何倍か）を比べる



日にち： 月 日
名まえ _____

・次の問いに答えましょう。

- 1 りんごとメロンがあります。この10年間でりんごは90円から117円へ、メロンは940円から1175円へ値上がりしました。ねだんの上がり方はどちらの方が大きいと言えるでしょう。

式： りんご メロン
 $117 \div 90 = 1.3$ $1175 \div 940 = 1.25$

答え： りんご

- 2 あるノートと筆箱があります。この10年間でノートは100円から112円へ、筆箱は930円から1116円へ値上がりしました。ねだんの上がり方はどちらの方が大きいと言えるでしょう。

式： ノート 筆箱
 $112 \div 100 = 1.12$ $1116 \div 930 = 1.2$

答え： 筆箱

- 3 プリンとケーキがあります。この10年間でプリンは120円から126円へ、ケーキは500円から550円へ値上がりしました。ねだんの上がり方はどちらの方が大きいと言えるでしょう。

式： プリン ケーキ
 $126 \div 120 = 1.0$ $550 \div 500 = 1.1$

答え： ケーキ

- 4 ひろし君は妹と身長を測りました。ひろし君の身長は156cmで、妹の身長の1.5倍でした。妹の身長は何cmですか。

式： $156 \div 1.5 = 104$

答え： 104 cm



小数の倍とわり算3

◎上がり方（何倍か）を比べる

12

日にち： 月 日
名まえ _____

・次の問いに答えましょう。

- 1 あるノートと筆箱があります。この10年間でノートは95円から114円へ、筆箱は940円から1175円へ値上がりしました。ねだんの上がり方はどちらの方が大きいと言えるでしょう。

式： ノート

$$114 \div 95 = 1.2$$

筆箱

$$1175 \div 940 = 1.25$$

答え： 筆箱

- 2 りんごとメロンがあります。この10年間でりんごは90円から108円へ、メロンは920円から1058円へ値上がりしました。ねだんの上がり方はどちらの方が大きいと言えるでしょう。

式： りんご

$$108 \div 90 = 1.2$$

メロン

$$1058 \div 920 = 1.15$$

答え： りんご

- 3 プリンとケーキがあります。この10年間でプリンは120円から138円へ、ケーキは450円から540円へ値上がりしました。ねだんの上がり方はどちらの方が大きいと言えるでしょう。

式： プリン

$$138 \div 120 = 1.15$$

ケーキ

$$540 \div 450 = 1.2$$

答え： ケーキ

- 4 5mの赤いリボンがあります。青いリボンは赤いリボンの0.4倍の長さです。青いリボンの長さを求めましょう。

$$\text{式： } 5 \times 0.4 = 2$$

答え： 2 m



小数の倍とわり算3

◎上がり方（何倍か）を比べる

13

日にち： 月 日
名まえ _____

・次の問いに答えましょう。

- 1 りんごとメロンがあります。この10年間でりんごは80円から100円へ、メロンは920円から1196円へ値上がりしました。ねだんの上がり方はどちらの方が大きいと言えるでしょう。

式： りんご

$$100 \div 80 = 1.25$$

メロン

$$1196 \div 920 = 1.3$$

答え： メロン

- 2 あるノートと筆箱があります。この10年間でノートは85円から119円へ、筆箱は840円から1134円へ値上がりしました。ねだんの上がり方はどちらの方が大きいと言えるでしょう。

式： ノート

$$119 \div 85 = 1.4$$

筆箱

$$1134 \div 840 = 1.35$$

答え： ノート

- 3 プリンとケーキがあります。この10年間でプリンはい10円から121円へ、ケーキは520円から650円へ値上がりしました。ねだんの上がり方はどちらの方が大きいと言えるでしょう。

式： プリン

$$121 \div 110 = 1.1$$

ケーキ

$$650 \div 520 = 1.25$$

答え： ケーキ

- 4 さとうが1.8kg、塩が2.7kgあります。さとうの重さをもとにすると、塩の重さは何倍ですか。

$$2.7 \div 1.8 = 1.5$$

答え： 1.5 倍



小数の倍とわり算3

◎上がり方（何倍か）を比べる

14

日にち： 月 日
名まえ _____

・次の問いに答えましょう。

- 1 あるノートと筆箱があります。この10年間でノートは
95円から133円へ、筆箱は960円から1296円へ値上がりしました。
ねだんの上がり方はどちらの方が大きいと言えるでしょう。

式： ノート

$$133 \div 95 = 1.4$$

筆箱

$$1296 \div 960 = 1.35$$

答え： ノート

- 2 りんごとメロンがあります。この10年間でりんごは
82円から123円へ、メロンは970円から1261円へ値上がりしました。
ねだんの上がり方はどちらの方が大きいと言えるでしょう。

式： りんご

$$123 \div 82 = 1.5$$

メロン

$$1261 \div 970 = 1.3$$

答え： りんご

- 3 プリンとケーキがあります。この10年間でプリン
は130円から169円へ、ケーキは420円から588円へ値上がりしました。
ねだんの上がり方はどちらの方が大きいと言えるでしょう。

式： プリン

$$169 \div 130 = 1.3$$

ケーキ

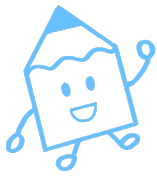
$$588 \div 420 = 1.4$$

答え： ケーキ

- 4 1.4mの重さが、3.5kgのホースがあります。このホースの1mあたりの
重さは何kgになるでしょうか。

$$\text{式： } 3.5 \div 1.4 = 2.5$$

答え： 2.5 m



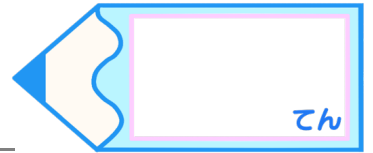
小数の倍とわり算3

◎ 上がり方（何倍か）を比べる



名まえ

目指せ75点!



・ 次の問いに答えましょう。

(各25点)

- 1 あるノートと筆箱があります。この10年間でノートは90円から117円へ、筆箱は1200円から1500円へ値上がりしました。ねだんの上がり方はどちらの方が大きいと言えるでしょう。

式： ノート

$$117 \div 90 = 1.3$$

筆箱

$$1500 \div 1200 = 1.25$$

答え： ノート

- 2 山にたけのこが生えています。今のたけのこの長さは18cmで、3時間前の長さの1.2倍です。3時間前のたけのこの長さは何cmですか。

式： $18 \div 1.2 = 15$

答え： 15 cm

- 3 チーズとバターがあります。この10年間でチーズは200円から240円へ、バターは510円から663円へ値上がりしました。ねだんの上がり方はどちらの方が大きいと言えるでしょう。

式： チーズ

$$240 \div 200 = 1.2$$

バター

$$663 \div 510 = 1.3$$

答え： バター

- 4 5mの赤いリボンがあります。青いリボンは赤いリボンの0.4倍の長さです。青いリボンの長さをもとめましょう。

式： $5 \times 0.4 = 2$

答え： 2 m

・ 次の問いに答えましょう。

(各 25 点)

- りんごとメロンがあります。この10年間でりんごは85円から102円へ、メロンは860円から1075円へ値上がりしました。ねだんの上がり方はどちらの方が大きいと言えるでしょう。

式： りんご メロン
 $102 \div 85 = 1.2$ $1075 \div 860 = 1.25$

答え： メロン

- 2 あるノートと筆箱があります。この10年間でノートは90円から99円へ、筆箱は880円から1012円へ値上がりしました。ねだんの上がり方はどちらの方が大きいと言えるでしょう。

式： ノート 筆箱

$$99 \div 90 = 1.1 \qquad 1012 \div 880 = 1.15$$

答え： **筆箱**

- 3** プリンとケーキがあります。この10年間でプリン
90円から117円へ、ケーキは480円から600円へ値上がりしました。
ねだんの上がり方はどちらの方が大きいと言えるでしょう。

式：プリン	ケーキ
$117 \div 90 = 1.3$	$600 \div 480 = 1.25$

答え： プリン

- 4 長さのちがう2本のテープがあります。長いテープは19.5cm、短いテープは15.6cmです。短いテープの長さをもとにすると、長いテープの長さは何倍ですか。

式: $19.5 \div 15.6 = 1.25$

答え： 1.25 倍