

一目瞭然！ 3次元アニメ動作中でもマウスで回転・拡大・縮小が自由自在に操作できる

全編 3次元CGによる3次元アニメ

3次元学習ソフト 小学校4年生

科学技術館協賛企業

算数問題集 角度

- ◆ 一目では、「3次元って何?」
- ◆ 触ってみて「マウスで動くぞ?」
- ◆ 「えっ!何だ。これは!」
- ◆ 「おっ!おっ!おっ!」
- ◆ 「スゲー!一目瞭然!」

内容:

角度の計算問題が3次元アニメで一目瞭然!

図解と計算のしかたが一緒に見られます。

- ① 計算で角度を求める-1
- ② 計算で角度を求める-2
- ③ 計算で角度を求める-3
- ④ 時計の長針と短針のつくる角度は何度ですか。

直線が交差して作る
角度を求めます。

- ① 1時、3時、9時、② 2時、8時、11時
- ③ 1時30分、9時30分

- ⑤ 三角定規の作る角度は何度ですか。

- ① 4題 ② 4題 ③ 4題

- ⑥ 三角形の書き方-1

~名前~

- ⑦ 三角形の書き方-2

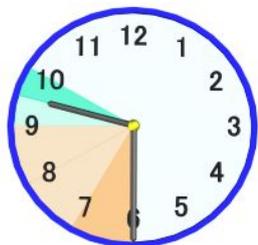
問題が3つあります。

- ⑧ いろいろな角度1

三角形の作る角度の問題3題です。

- ⑨ いろいろな角度2

- ⑩ 折った紙の角度の問題です。



制作・著作

株式会社 バーチャル・ハーモニー

〒971-8101 福島県いわき市小名浜字栄町70-3

TEL: 0246-52-0222 FAX: 0246-54-7811

e-mail: hisao713@jsdi.or.jp

<http://www.jsdi.or.jp/~hisao713/>

<http://virtualharmony00.web.infoseek.co.jp/>

一目瞭然！ 3次元アニメ動作中でもマウスで回転・拡大・縮小が自由自在に操作できる

全編 3次元CGによる3次元アニメ

3次元学習ソフト 小学校4年生

科学技術館協賛企業

算数問題集 式と計算

簡単な式から複雑な式まで3次元アニメで一目瞭然！
文章題も図と数字で式になっていくアニメが見られます。

- ◆ 一目では、「3次元って何？」
- ◆ 触ってみて「マウスで動くぞ？」
- ◆ 「えっ！何だ。これは！」
- ◆ 「おっ！おっ！おっ！」
- ◆ 「スゲー！一目瞭然！」

- ① 式と計算-1 和、差、商、積の文章を式にします。6題。
- ② 式と計算-2 □の入った式で□を求めます。8題
- ③ 式と計算-3 計算を示す文章の中のある数を求めます。3題
- ④ 式と計算-4 文章を式に組み立てて、答えを求めます。4題。

8と4の積と53との差を10倍にした時の積
10

式 $(53 - 8 \times 4) \times$

答え

$$92 - \square = 37$$

$$68 = 4 \times \square$$

ある数に98をたし、次に54をたすと263になります。

$$92 = 37 + \square$$

$$4 \times \square = 68$$

263

$$37 + \square = 92$$

$$\square \times 4 = 68$$

式 $\square + 98 + 54 =$

$$\square + 37 = 92$$

$$\square = 68 \div 4$$

答え

$$\square = 92 - 37$$

$$= 17$$

1本70円のテープを6本買って、500円玉を出しました。
おつりはいくらですか？



$$70 \times 6$$



$$500 - 70 \times 6$$

×、÷を先に計算 $= 500 - 70 \times 6$

りんご5コと200円のなし6コを買うと
全部で1950円でした。
りんご1コはいくらですか？



$$\square \times 5$$

りんご5コ



$$200 \times 6$$

200円のなし6コ

全部で1950円 $\square \times 5 + 200 \times 6 = 1950$

$$4 \times \square = 72$$

制作・著作

株式会社 バーチャル・ハーモニー

〒971-8101 福島県いわき市小名浜字栄町70-3

TEL: 0246-52-0222 FAX: 0246-54-7811

$$\square \times 4 = 72$$

e-mail: hisao713@jsdi.or.jp

<http://www.jsdi.or.jp/~hisao713/>

$$\square = 72 \div 4$$

<http://virtualharmony00.web.infoseek.co.jp/>