



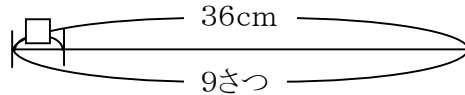
図や線分図などの指導・約束事

1 線分図・・・わり算の前に、たし算の線分図表現を保障

同じ厚さの本があります。その本を9冊横に並べると、幅36cmの本棚にぴったり入ります。1冊の本の厚みは何cmでしょう。

全体の線分をかかせ、いきなり9等分させる前に、この活動(たし算)を認める支援を。

- ① 同じ厚さの本がある。
○ 1冊の本の厚みを決める。

- ② 9冊横に並んでいる。その全体の長さが36cm。
○ 2冊目・3冊目・4冊目・・・と足していく。

- 問題文に登場する数を書き入れる。



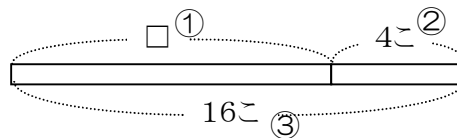
単位は、上下別々に。

2 線分図・テープ図・・・問題文に登場する順番・上から・左から

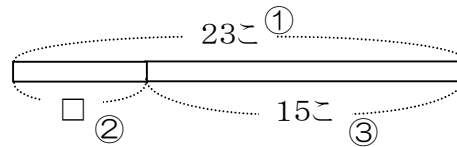
あめが1袋と、ばらが4個あります。あめの数は全部で16個になるそうです。1袋に何個のあめが入っていたでしょう。

あめが23個ありました。友達と食べたので、15個になりました。食べた数はいくらでしょう。

- ① あめが1袋。 ② ばらが4個。 ③ 全部で16個。



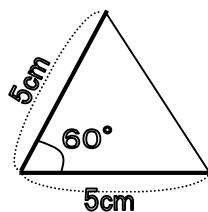
- ① あめが23個。 ② 食べた。 ③ 残り15個。



3 作図・・・問題文に登場する数は、図中に記入

2辺の長さが5cmで、その間の角が60°の三角形をかきなさい。

登場する数は、5cm・5cm・60°の3つ



2辺とも5cmであるので2カ所。数値の記入は、測って作図した箇所という意味。

「図にかきなさい」の前に、図のかき方の指導を忘れないように・・・