文章題

しょうがく6ねんせい ・ さんすう ・ s6-95

x を使って解こう

むずかしい ★★★ ・ x の式に表して解く



なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　ひづけ ＿＿＿＿ がつ ＿＿＿＿ にち

1 x を使った式に表して、x の値を求めよう。

1 1こ x 円のケーキを 6こと、100円のジュースを買ったら、代金は 1000円でした。

式

答え

2 x cm のリボンを 4本と、40cm のリボンを つなぐと、全部で 360cm になりました（つなぎ目は考えない）。

式

答え

3 底辺 x cm、高さ 8cm の三角形の面積が 72cm² です。

式

答え

4 x 円持っていて、240円の本を買ったら、のこりは 260円でした。

式

答え

5 x L のジュースを 8本 買うと、全部で 4L です。

式

答え

6 1辺 x cm の正三角形と、1辺 4cm の正方形の まわりの長さの合計は 34cm です。

式

答え

書体: Klee One（SIL Open Font License）