

中学受験

(演習用)

実戦的解法による

分野別算数 1000

ファイル No. 231

16-A 比と割合

中受ゼミ G

1

168個あるおはじきを、ふゆかさんと、お兄さんと、お姉さんの3人で、
5:7:12に分けたとき、ふゆかさんがもらえるおはじきは□個です。

2

三角形の3つの角の大きさの比が3:7:2のとき、もっとも大きい角は□
度です。

3

小麦粉と水の重さの比を5:2にしてうどんをつくります。小麦粉を150gにすると、水はgが必要です。

4

定価が1kgあたり400円のお米があります。A店、B店、C店では、タイムサービスとして次のように売っています。1kgあたりの価格が安い店名を左から順に書きなさい。

A店 11%増量して売る B店 11%引きの価格で売る

C店 1割増しの価格で、20%増量して売る