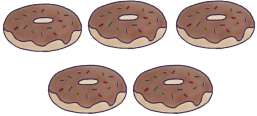


クーポン券をつかってドーナッツを 15 個手に入れるためにかかる代金が安いのは A 店と B 店のどちらのお店でしょう？またいくらお得でしょう？

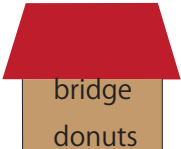
A 店



ドーナッツ 1 箱
(5 個入り)


通常 550 円 (税こみ)
のところこのクーポン
を使うと **20%引き！！**

このクーポン券は 2 箱まで使えます。



15 個手に入れるには 3 箱買う必要がある。
最初の 2 箱には 20%引きが使えるので 1 箱 $550 \times 0.8 = 440$ 円
 $440 \text{ 円} \times 2 = 880$ 円
残りの 1 箱は通常料金で 550 円なので
15 個で $880 \text{ 円} + 550 \text{ 円} = 1430$ 円となる。

B 店



ドーナッツ
1 個 110 円 (税ぬき)
消費税は 10%とする

このクーポンを使うと 3 個買うごとに
同じドーナッツを **1 個プレゼント**

このクーポン券でもらえるドーナッツは 3 個まで
とします。

3 個買うと 1 個もらえる (3 個まで) なので 15 個手に入れるには
12 個買えばよい。
1 個の値段は $110 \text{ 円} + \text{税}$ なので $= 121$ 円
 $121 \text{ 円} \times 12 = 1452$ 円となる。

よって A 店の方が 32 円安い