

1 から学ぶ中学受験算数～第 17 回売買損益算 * 応用編② (複数個の問題②) ~

氏名：

例 1 ある品物を 50 個仕入れました。この品物に 30% の利益を見込んで定価をつけ、40 個売りました。残りは定価から 750 円安くして全部売りました。その結果、全体の利益が 7500 円になりました。この品物 1 個の原価は何円ですか。

例 2 ある品物を 120 個仕入れ、原価の 5 割の利益を見込んで定価をつけましたが、1 個も売れなかったため、定価から 40 円安くして売ったら 90 個売れました。残りは定価の 4 割引きで売ったら、全部売れました。その結果、全体の利益が 4800 円になりました。この品物 1 個の原価は何円ですか。