

【小学算数】

入試実戦演習

130



学年		クラス		氏名	
----	--	-----	--	----	--

定価 3600 円の商品を定価の %引きで売ろうとしたところ、売れませんでした。さらに 260 円の値引きで売ったところ、原価 2000 円の 40%の利益がありました。ただし、消費税は考えないものとします。

【小学算数】

入試実戦演習

130



学年		クラス		氏名	解答・解説
----	--	-----	--	----	-------

【解答】

15%

【解説】

問題文より、売り値は $(2000 \times 1.4 =)$ 2800 円とわかります。

さらに、最初に値引きしたあとの値段は $(2800 + 260 =)$ 3060 円です。

ということは、これは定価の $(3060 \div 3600 \times 100 =)$ 85%にあたるので $(100 - 85 =)$ 15%引きしたことがわかります。