小5 算数 むずかしい こたえ　　なまえ ＿＿＿＿＿＿

割合と百分率

＿＿＿ がつ ＿＿＿ にち

問題を よく 読んで 答えましょう。　　めやす 20分

1 もとの 数を 求めよう

① 色紙を 買いました。青い 色紙は 36まいで、全体の 30%です。全体は 何まい ですか。

36÷0.3＝120

答え 120 まい

② 赤い 色紙は 全体の 60%です。赤い 色紙は 何まい ですか。

120×0.6＝72

答え 72 まい

③ 青い 色紙の 数は、赤い 色紙の 数の 何%ですか。

36÷72＝0.5　0.5＝50%

答え 50 %

④ ある 品物を 30%引きで 買ったら、代金は 1260円 でした。もとの ねだんは 何円 ですか。

代金は もとの ねだんの 100−30＝70(%)
1260÷0.7＝1800

答え 1800 円

2 100%を こえる 割合

来週は 先週と 同じ 数(240)。×1.25 と ×0.8 で もとに もどる

⑤ ある 本の 売れた 数は、先週が 240さつ でした。今週は 先週の 125%でした。今週は 何さつ 売れましたか。

240×1.25＝300

答え 300 さつ

⑥ 来週は 今週の 80%に なると 予想されて います。来週 売れる 数は、先週の 何%ですか。

300×0.8＝240(さつ)
240÷240＝1　1＝100%

答え 100 %

できた ＿＿＿ / 6もん

学校・家庭・塾・教室での印刷と配布は自由です。ウェブへの掲載・販売はできません。

chiritsumo-drill.com
ほかの プリントは こちら