

1 から学ぶ中学受験算数～第73回分数の応用①（分子と分母の和・差）～

氏名：

例1 分子と分母の和が75で、約分すると $\frac{2}{13}$ になる分数はいくつですか。

例2 分子と分母の差が42で、約分すると $\frac{7}{9}$ になる分数はいくつですか。

例3 $\frac{25}{49}$ の分母，分子から同じ整数Aをひいて約分すると， $\frac{3}{7}$ になりました。
Aはいくつですか。

例4 $\frac{12}{47}$ の分母，分子に同じ整数Aをたして約分すると， $\frac{3}{8}$ になりました。
Aはいくつですか。