

В Древнем Египте дроби записывали в виде суммы *различных* долей, то есть дробей вида $1/n$ с *разными* натуральными знаменателями. Как записал бы дробь $5/21$ египетский писец? Достаточно привести хотя бы один пример.

$$5/21 = 10/42 = 7/42 + 3/42 = 1/6 + 1/14$$

$$5/21 = 10/42 = 1/42 + 9/42 = 1/42 + (7+2)/42 = 1/42 + 7/42 + 2/42 = 1/42 + 1/6 + 1/21$$

$$5/21 = 2/21 + 3/21 = 2/21 + 1/7 = 4/42 + 1/7 = 3/42 + 1/42 + 1/7 = 1/14 + 1/42 + 1/7$$

