

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.

$$5/21=1/21+4/21=1/21+8/42=1/21+1/42+1/6$$

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

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

