



## Soluções do problema do mês de novembro

1º Dia: 5 castanhas

2º Dia: 10 castanhas

3º Dia: 20 castanhas

4º Dia: 40 castanhas

5º Dia: 80 castanhas

6º Dia: 160 castanhas

7º Dia: 320 castanhas

8º Dia: 640 castanhas

9º Dia: 1280 castanhas

10º Dia: 2560 castanhas

11º Dia: 5120 castanhas

Total:  $5 + 10 + 20 + 40 + 80 + 160 + 320 + 640 + 1280 + 2560 + 5120 = 10\ 235$ .

Resposta: No final do dia 11 já tinha apanhado 10 235 castanhas.