



**AGRUPAMENTO DE ESCOLAS D. JOÃO V**  
172431  
**ESCOLA BÁSICA E SECUNDÁRIA D. JOÃO V**



Um caracol empreendeu a subida de uma pilha de dez tijolos.  
Sabemos que consegue subir quatro tijolos em uma hora.  
Como o esforço é muitíssimo penoso, tem de dormir a hora seguinte.  
Enquanto dorme escorrega três tijolos.  
De quanto tempo necessita para chegar ao cimo da pilha de tijolos?

