


A tia da Carolina todos os anos lhe oferece, pelo Natal, **2 estojos** da sua papelaria. Sabendo que a Carolina tem **7 anos**, quantos estojos tem a Carolina neste momento?

*Pensa, completa e responde.*

Dados	Indicação e Operação	Esquema do raciocínio
<p><input type="text"/> anos</p> <p><input type="text"/> estojos</p>	<p><input type="text"/> + <input type="text"/> + <input type="text"/> + <input type="text"/> + <input type="text"/> + <input type="text"/> + <input type="text"/> = <input type="text"/></p> <p><input type="text"/> x <input type="text"/> = <input type="text"/></p>	<p>1º ano →  2 estojos</p> <p>2º ano →</p> <p>3º ano →</p> <p>4º ano</p> <p>5º ano</p> <p>6º ano</p> <p>7º ano</p>

**Resposta:**

Neste momento a Carolina tem \_\_\_\_\_ estojos.



A Mónica foi à Roménia e trouxe alguns presentes para os seus **6 melhores amigos**. Cada amigo recebeu **2 presentes**. Quantos presentes trouxe a Mónica ao todo?

*Pensa, completa e responde.*

Dados	Indicação e Operação	Esquema do raciocínio
<input type="text"/> amigos	<input type="text"/> + <input type="text"/> + <input type="text"/> + <input type="text"/> + <input type="text"/> + <input type="text"/> = <input type="text"/>	
<input type="text"/> presentes	<input type="text"/> x <input type="text"/> = <input type="text"/>	
<b>Resposta:</b>		

Sabendo que cada presente custou **2 €**, quanto dinheiro gastou a Mónica em presentes para os amigos?

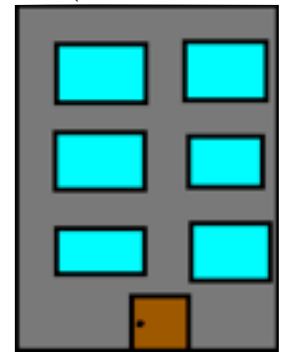
Dados	Indicação e Operação	Esquema do raciocínio							
<input type="text"/> Presentes ao todo	<input type="text"/> x <input type="text"/> = <input type="text"/>								
<input type="text"/> Preço de cada presente	<table style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td style="border-right: 1px solid black; padding: 5px;">D</td> <td style="padding: 5px;">U</td> </tr> <tr> <td style="border-right: 1px solid black; padding: 5px;">1</td> <td style="padding: 5px;">2</td> </tr> <tr> <td style="border-right: 1px solid black; padding: 5px;">X</td> <td style="padding: 5px;">6</td> </tr> <tr> <td style="border-right: 1px solid black; padding: 5px;"><input type="text"/></td> <td style="padding: 5px;"><input type="text"/></td> </tr> </table>		D	U	1	2	X	6	<input type="text"/>
D	U								
1	2								
X	6								
<input type="text"/>	<input type="text"/>								
<b>Resposta:</b>									

## FICHEIRO DE PROBLEMAS II

divisão

🍌 Neste prédio moram **20 pessoas**. Quantas pessoas moram em cada apartamento?

*Nota importante:* Em todos os apartamentos moram o mesmo número de pessoas.



*Pensa, completa e responde.*

Dados	Indicação e Operação	Esquema do raciocínio
<input type="text"/> pessoas  <input type="text"/> apartamentos	<input type="text"/> : <input type="text"/> = <input type="text"/>	

**Resposta:**

A turma do 2º C vai plantar uma horta e um jardim no canteiro que há por baixo da janela da sala. Trouxeram sementes de vários legumes e flores para plantar. Para a horta trouxeram **4 abóboras**, **3 couves** portuguesas, **27 cenouras**, **10 alfaces**. Para o jardim trouxeram **10 rosas** e **5 túlipas**. Quantos legumes vai ter, ao todo, a horta do 2º C? quantas flores vão poder colher?

Dados	Indicação e Operação	Esquema do raciocínio											
<input type="text"/> couves	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> = <input type="text"/>												
<input type="text"/> cenouras	<table style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td style="text-align: center;">D</td> <td style="text-align: center;">U</td> </tr> <tr> <td style="border-top: 1px solid black; border-right: 1px solid black; width: 20px; height: 20px;"></td> <td style="border-top: 1px solid black; border-right: 1px solid black; width: 20px; height: 20px;"></td> </tr> <tr> <td style="border-right: 1px solid black; width: 20px; height: 20px;"></td> <td style="border-right: 1px solid black; width: 20px; height: 20px;"></td> </tr> </table>	D	U										
D	U												
<input type="text"/> alfaces	<table style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td style="border-top: 1px solid black; border-right: 1px solid black; width: 20px; height: 20px;"></td> <td style="border-top: 1px solid black; border-right: 1px solid black; width: 20px; height: 20px;"></td> </tr> <tr> <td style="border-right: 1px solid black; width: 20px; height: 20px;"></td> <td style="border-right: 1px solid black; width: 20px; height: 20px;"></td> </tr> </table>												
<input type="text"/> abóboras	<table style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td style="text-align: center;">+</td> </tr> <tr> <td style="border-top: 1px solid black; border-right: 1px solid black; width: 20px; height: 20px;"></td> <td style="border-top: 1px solid black; border-right: 1px solid black; width: 20px; height: 20px;"></td> </tr> <tr> <td style="border-right: 1px solid black; width: 20px; height: 20px;"></td> <td style="border-right: 1px solid black; width: 20px; height: 20px;"></td> </tr> </table>	+											
+													
<input type="text"/> rosas													
<input type="text"/> túlipas	<input type="text"/> <input type="text"/> = <input type="text"/>												
	<table style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td style="text-align: center;">D</td> <td style="text-align: center;">U</td> </tr> <tr> <td style="border-top: 1px solid black; border-right: 1px solid black; width: 20px; height: 20px;"></td> <td style="border-top: 1px solid black; border-right: 1px solid black; width: 20px; height: 20px;"></td> </tr> <tr> <td style="border-right: 1px solid black; width: 20px; height: 20px;"></td> <td style="border-right: 1px solid black; width: 20px; height: 20px;"></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">+</td> </tr> <tr> <td style="border-top: 1px solid black; border-right: 1px solid black; width: 20px; height: 20px;"></td> <td style="border-top: 1px solid black; border-right: 1px solid black; width: 20px; height: 20px;"></td> </tr> <tr> <td style="border-right: 1px solid black; width: 20px; height: 20px;"></td> <td style="border-right: 1px solid black; width: 20px; height: 20px;"></td> </tr> </table>	D	U					+					
D	U												
+													

**Resposta:**

A horta do 2º C vai ter \_\_\_\_\_ legumes e vão poder colher \_\_\_\_\_ flores.

🎯 O Frederico e o Leandro passaram o sábado a brincar aos berlindes no Bairro do Calhau.

O Frederico levou para o jardim 24 berlindes e o Leandro levou 43. Durante o jogo o Frederico ganhou uma dezena de berlindes e o Leandro ganhou 2 x 4 berlindes.

No final do jogo juntaram os berlindes no mesmo saco. Quando voltaram para casa não sabiam quantos berlindes pertenciam ao Leandro e quantos berlindes pertenciam ao Frederico. Ajuda-os a resolver o problema.

Antes de responderes a estas duas questões preenche este quadro. Observa bem o quadro. Ele pode ajudar-te a responder às 3 perguntas do problema.

SÁBADO			
	Berlindes que levou	Berlindes que ganhou	Total de berlindes no fim do jogo
Frederico	24	10	34
Leandro	43	8	51
Total de berlindes:			

Quantos berlindes pertencem ao Frederico?

Quantos berlindes pertencem ao Leandro?

Quantos berlindes pertencem ao Frederico?

## FICHEIRO DE PROBLEMAS II

Recorda o Problema anterior e continua a pensar.

adição e subtração

Como o Leandro e o Frederico adoram jogar ao berlinde, no Domingo resolveram repetir a brincadeira de Sábado. Levaram os berlindes que tinham e iniciaram o jogo com mais 2 amigos do Bairro do Calhau.

O domingo não lhes correu tão bem como no dia anterior e no final do jogo **o Leandro tinha perdido 3 dezenas de berlindes** e **o Frederico tinha perdido meia dúzia de berlindes**.

*Preenche o quadro e observa. Ele pode ajudar-te!*

DOMINGO			
	Berlindes que levou	Berlindes que perdeu	Total de berlindes no Domingo
Frederico	34		
Leandro	51		
TOTAIS			

Com quantos berlindes ficou o Frederico?

Com quantos berlindes ficou o Leandro?

Com quantos berlindes ficaram os dois amigos?

## FICHEIRO DE PROBLEMAS II

Recorda o Problema anterior e continua a pensar.

adição e subtração

Na segunda-feira, quando chegaram à escola, a professora perguntou ao Leandro e ao Frederico se, durante o fim de semana, tinham ganho ou perdido. Os dois amigos ficaram intrigados com a pergunta e resolveram encontrar a diferença entre os berlindes que tinham no **Sábado antes do jogo** e os berlindes com que ficaram no **final do jogo de Domingo**.

Ajuda-os a fazer os seus cálculos e a dar uma resposta fundamentada à professora.

Preenche o quadro e observa. Ele pode ajudar-te!	SÁBADO			DOMINGO			Total de berlindes nos dois dias
	Berlindes que levou	Berlindes que ganhou	Total de berlindes no Sábado	Berlindes que levou	Berlindes que perdeu	Total de berlindes no Domingo	
Frederico	24	10	34	34	6	28	62
Leandro	43	8	51	51	30	21	72
TOTAIS	67	18	85	85	36	49	134

Apresenta, aqui, os teus cálculos e o teu raciocínio

Ajuda os teus colegas a responder explicando, por palavras tuas, o teu raciocínio.