

Aluno(a) ● ● ●

Disciplina

Plantão de Matemática

Professor(a)

Fabrizio

Ano

7º

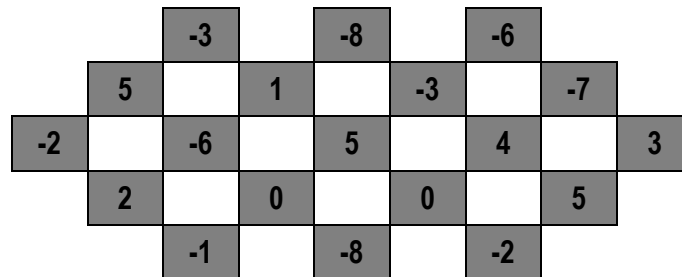
Turma

Data

20 e 21/MAR

Lista de exercícios nº 7

- Quantos e quais são os números inteiros compreendidos entre -5 e $+4$?
- Um termômetro está marcando -3°C em uma cidade. Se a temperatura subir 9°C , qual temperatura marcará o termômetro? R.: 6°C
- Complete cada quadrinho em branco com a soma dos quatro números escritos nos quatro quadrinhos coloridos ao seu redor.



- Pitágoras, grande filósofo e matemático grego, nasceu no ano 570 a.C.. Ele viveu 74 anos. Em que ano ele morreu? R.: 496 a. C.
- Qual é a soma de todos os números inteiros entre -70 e 70 ? R.: 0
- Dados os números $A = 4$, $B = 5$ e $C = -11$, calcule:
 - $P = A - B$ R.: -1
 - $Q = A - C$ R.: 15
 - $R = B - C$ R.: 16
- Efetue as operações abaixo:

a) $35^{\circ} 39' 16'' + 80^{\circ} 20' 44''$	R.: 116°
b) $86^{\circ} 52' 50'' + 39^{\circ} 43' 20''$	R.: $126^{\circ} 36' 10''$
c) $45^{\circ} 20' 20'' - 37^{\circ} 37' 37''$	R.: $7^{\circ} 42' 43''$
d) $80^{\circ} 49' 32'' - 73^{\circ} 51' 46''$	R.: $6^{\circ} 57' 46''$
e) $7 \cdot (30^{\circ} 30' 30'')$	R.: $213^{\circ} 33' 30''$
f) $12 \cdot (50' 30'')$	R.: $10^{\circ} 6'$
g) $(37^{\circ} 29' 30'') : 3$	R.: $12^{\circ} 29' 50''$
h) $(42^{\circ} 35' 20'') : 8$	R.: $5^{\circ} 19' 25''$