4º ANO

AVALIAÇÃO DIAGNÓSTICA

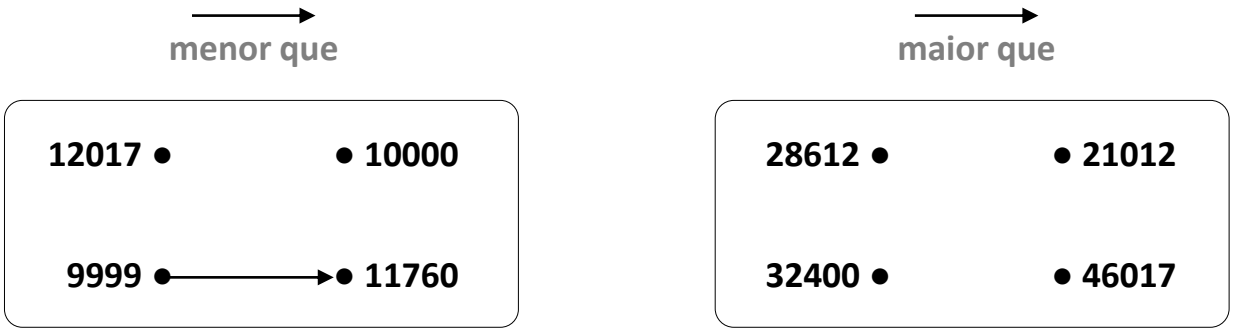
MATEMÁTICA

RUBRICA:

NOME: _____ **DATA:** ___/___/___

ESCOLA: _____ **INFORMAÇÃO:** _____

1 – Estabelece relações de grandeza, usando setas.



2 – Completa as sequências.

2100	2110	2120				
24010	24000			23970		

3 – Marca com X, o conjunto que representa números ordenados numa sequência crescente.

☐ 10111 – 110111 – 9506 – 8740 – 12026 – 4874 – 32112

☐ 8724 – 10112 – 12026 – 36017 – 39000 – 39012 – 40000

☐ 6817 – 8913 – 10000 – 10220 – 10011 – 12317 – 9009

4 – A expressão representa a leitura de qual número?

«cento e dez mil, cento e sete unidades»

4.1 – Assinala com X, a resposta certa.

☐ 110071 ☐ 110107 ☐ 111007 ☐ 111070

5 – Qual é o número que representa «trinta milhares e trinta unidades».

☐ 3030 ☐ 30003 ☐ 30030 ☐ 33000

6 – Escreve um número que tenha as seguintes propriedades:

– seja ímpar;

– tenha como algarismo das dezenas o 5;

– esteja compreendido entre 10230 e 10280;

– a soma dos seus algarismos seja 11.

7 – Repara no gráfico e responde.

7.1 – O gráfico mostra a produção de meias numa confeção, durante uma semana de trabalho.

– Em que dia se produziram mais meias?

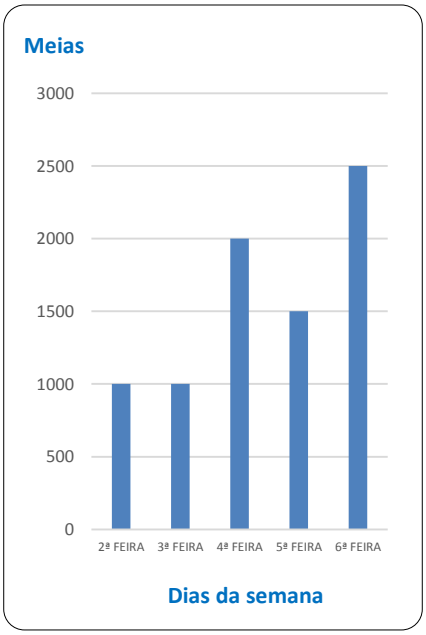
_____

– Em que dias se produziu o mesmo número de meias?

_____

– Que quantidades de meias se produziu na semana?

_____



8 – Descobre os números.

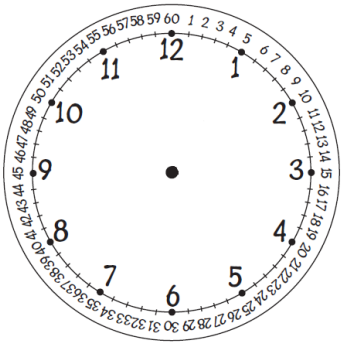
Tenho cinco algarismos:
- um vale 4000;
- outro vale 30000;
- outro vale 3;
- os restantes são zeros.

Sou o número: ☐

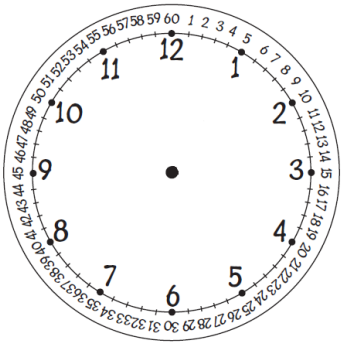
Tenho cinco algarismos:
- o dos milhares é o 6;
- o das dezenas é o 4;
- o das dezenas de milhar é o 2;
- o das unidades é o 0;
- o das centenas é o 9.

Sou o número: ☐

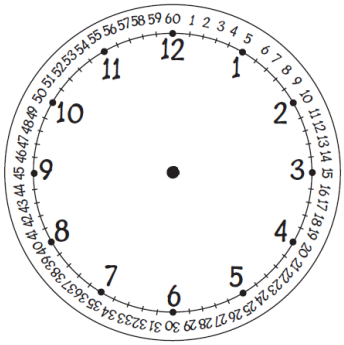
9 – Desenha os ponteiros dos relógios de acordo com as horas indicadas.



09h45m



18h30m

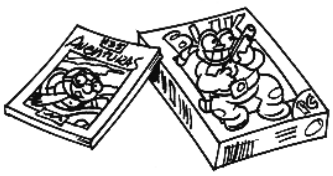


10h15m

10 – Efetua as operações.

320,4 + 232,57 =	827,6 – 983,82 =	161 : 7 =	856 x 49 =

11 – O Mário comprou um livro por €7 e um jogo de computador por €39,25. Quanto gastou?



R.: _____

12 – A Sra. Rita despejou num tanque, um balde com 4,5 l de água, outro com 35 dl e outro com 5 l.
Com quantos litros de água ficou o tanque?

R.: _____