ESCOLA MUNICIPAL "AGENOR JOAQUIM FERREIRA"
Praça Expedito Moreira, 17 – Bairro Moreira
Nova Serrana – MG CEP – 35527-200
TEL: (37) 3225-2620
E-mail: emagenorjoaquimferreira@hotmail.com

SIMULADO - MATEMÁTICA

3º ano

Aluno (a)

(EF03MA24A) Resolver problemas que envolvam a comparação e a equivalência de valores monetários do sistema brasileiro em situações de compra, venda e troca.
(EF03MA02) Identificar características do sistema de numeração decimal, utilizando a composição e a decomposição de número natural de até quatro ordens.
(EF03MA26) Resolver problemas cujos dados estão apresentados em tabelas de dupla entrada, gráficos de barras ou de colunas.
(EF03MA05) Utilizar diferentes
procedimentos de cálculo mental e escrito para resolver problemas significativos envolvendo adição e subtração com números naturais.

GABARITO: PINTE O QUADRADO COM A RESPOSTA CORRETA.

1	A	B	C	D
2	A	B	C	D
3	A	B	C	D
4	A	B	C	D
5	A	B	C	D
6	A	B	C	D
7	A	B	C	D
8	A	B	C	D
9	A	B	C	D
10	A	B	C	D
11	A	B	C	D
12	A	B	C	D
13	A	B	C	D
14	A	B	C	D
15	A	B	C	D
16	A	B	C	D

QUESTÃO 01

Marcos estava com 100 reais e 25 centavos disponível em sua conta.
Esse valor pode ser encontrado em

A) ☐ 

B) ☐ 

C) ☐ 

D) ☐ 

****

QUESTÃO 02

No pomar da casa de Amanda, existem 4 canteiros de alface. Em cada 1 dos canteiros há 20 unidades plantadas.
A quantidade total de alfaces plantadas no pomar de Amanda é

A) ☐ 60

B) ☐ 70

C) ☐ 80

D) ☐ 90

****

QUESTÃO 03

Raí têm duas caixas de brinquedos. Na primeira caixa há 10 brinquedos e na segunda o triplo dessa quantidade.
Quantos brinquedos há na segunda caixa?

A) ☐ 20

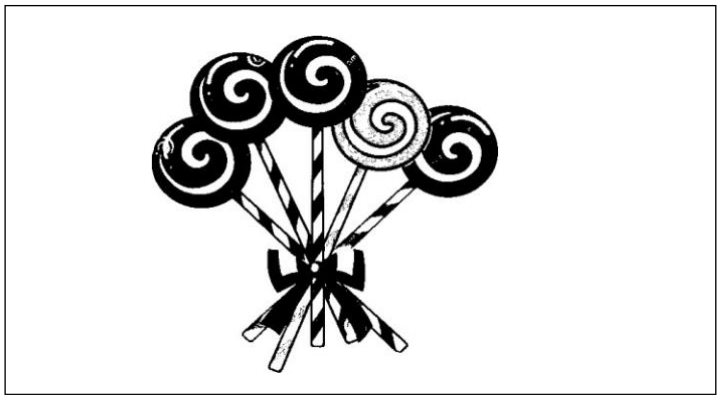
B) ☐ 26

C) ☐ 30

D) ☐ 33

QUESTÃO 04

Veja os pirulitos que Letícia recebeu de sua mãe. Nesse mesmo dia, seu pai, lhe presenteou com mais 11 pirulitos.



Com quantos pirulitos Letícia ficou?

A) 7

B) 8

C 10

D 16

****

QUESTÃO 05

Veja o número da casa da Maria.

203

A opção que apresenta a decomposição do número da casa de Maria é

A) 2 + 0 + 3

B) 20 + 3

C) 200 + 3

D) 200 + 33

****

QUESTÃO 06 – D10

Andrea e Ângelo colecionam moedas. Andréa tem 66 e Ângelo 27.
Quantas moedas Andréa têm a mais que Ângelo?

A) 23

B) 25

C) 34

D) 39

QUESTÃO 07

Paulo começou um jogo com 35 figurinhas, mas, depois de algumas rodadas perdeu 6 figurinhas.
Qual a quantidade de figurinhas que Paulo ficou?

A) ☐ 31

B) ☐ 29

C) ☐ 23

D) ☐ 21

****

QUESTÃO 08

Veja o horário que começou o jogo de futebol da escola de Ricardo.



O jogo de futebol começou

A) ☐ 2h10min

B) ☐ 2h50min

C) ☐ 10h2min

D) ☐ 10h10min

****

QUESTÃO 09

Maria distribuiu igualmente 75 livros para cada um de seus 25 alunos.
Quantos livros, no total, cada aluno recebeu?

A) 3 ☐

B) 6 ☐

C) ☐ 25

D) ☐ 30

QUESTÃO 10

Mateus trocou a nota abaixo por notas de 5 reais.



Quantas notas de 5 reais Artur recebeu nessa troca?

A) 4

B) 5

C) 7

D) 9

****

QUESTÃO 11

A professora Marina realizou uma pesquisa para saber quais são os lanches que seus alunos preferem consumir durante o intervalo de aula. Na tabela abaixo está o resultado dessa pesquisa.

Lanches	Quantidade de alunos
Bolo	46
Fruta	32
Bolacha	36
Pão com recheio	23

De acordo com esses dados, qual é o tipo de lanche preferido dessa turma?

A) Bolacha.

B) Bolo.

C) Fruta.

D) Pão com recheio.

****

QUESTÃO 12

Marcos ganhou uma nota de R$ 50,00 de seu pai. Ele usou essa nota para comprar um brinquedo que custava R$ 35,30.
Nessa compra, quanto Marcos recebeu de troco?

A) R$ 15,70

B) R$ 15,00

C) R$ 14,70

D) R$ 14,00

QUESTÃO 13

Veja a conta abaixo.

1 578 + 234

Qual o resultado dessa conta?

A) 812

B) 1 344

C) 1 433

D) 1 812

****

QUESTÃO 14

Alberto foi com sua neta ao seu sítio colher laranjas. Juntos eles colheram 207 laranjas.
A quantidade de laranjas colhidas por eles foi

A) ☐ vinte e sete.

B) ☐ setecentos e dois.

C) ☐ duzentos e setenta.

D) ☐ duzentos e sete

QUESTÃO 15

Observe abaixo a trilha que Caio fez para brincar. Ele esqueceu de colocar três números.

16		26		36	41	46		56	61

Quais são os números na sequência, que Caio esqueceu de colocar nessa trilha?

A) ☐ 17, 27 e 48.

B) ☐ 20, 30 e 50.

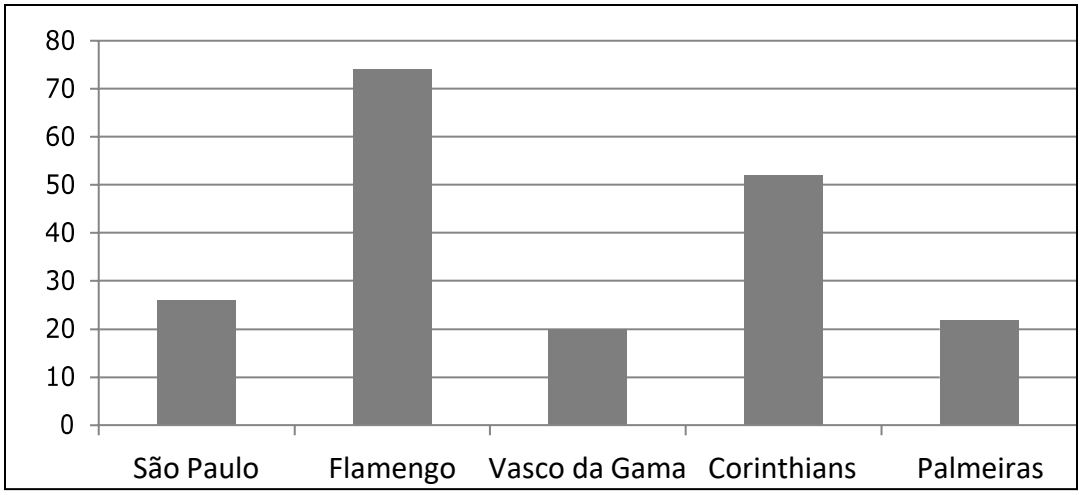
C) ☐ 21, 31 e 51

D) ☐ 21, 31 e 47.

****

QUESTÃO 16

O gráfico abaixo mostra a preferência dos estudantes sobre alguns times de futebol do Brasil.



Qual o time de futebol que tem a preferência dos estudantes?

A) ☐ Corinthians

B) ☐ Flamengo

C) ☐ São Paulo

D) ☐ Vasco da Gama