

Aluno: _____

Escola: _____

Data: ___/___/___ Ano de Escolaridade: **3º** Professor (a): Disciplina: **Matemática**

Semana 40: 22 a 27 de novembro de 2021

Conteúdo(s) desenvolvido(s): Dobro e triplo

Motive-se! Aprenda! Vídeos: <https://www.youtube.com/watch?v=6VRtLM3SefI>

1 – Leia a conversa entre a Dona Aranha e o Camaleão e siga suas dicas, depois pinte os quadros com os resultados corretos e escreva-os por extenso.



E para calcular o triplo de um número basta multiplicá-lo por 3.



a. Dobro de 12.

| | | | |
|----|----|----|----|
| 24 | 28 | 20 | 16 |
|----|----|----|----|

d. Triplo de 20.

| | | | |
|----|----|----|----|
| 60 | 70 | 80 | 90 |
|----|----|----|----|

b. Triplo de 30.

| | | | |
|----|----|----|-----|
| 40 | 60 | 90 | 100 |
|----|----|----|-----|

e. Dobro de 24.

| | | | |
|----|----|----|----|
| 38 | 35 | 36 | 48 |
|----|----|----|----|

c. Dobro de 50.

| | | | |
|-----|-----|-----|----|
| 100 | 150 | 200 | 90 |
|-----|-----|-----|----|

2 – Ajude a Dona Lagarta a completar as tabuadas de 2 e 3.



| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 2 | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| x | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 3 | | | | | | | | | | |

3 – Dona Formiga quer fazer alguns panfletos para distribuir durante o comício e para isso ela precisa calcular o triplo dos números abaixo



a) o triplo de 12 é _____

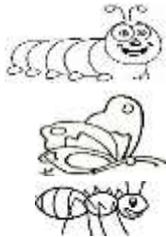
b) o triplo de 15 é _____

c) o triplo de 21 é _____

d) o triplo de 33 é _____

Um aluno do 3º ano, depois de ler a história “A primavera da lagarta”, teve uma ideia! Ele resolveu fazer uma votação pela internet para ver qual era o personagem preferido dos alunos do 3º ano de outras três escolas do seu município.

4 – Veja a tabela que foi feita com os resultados, complete com o total de votos e responda:



| PERSONAGENS DOS ALUNOS | | | | |
|------------------------|---------|----------|----------|-------|
| PERSONAGENS | ESCOLA1 | ESCOLA 2 | ESCOLA 3 | TOTAL |
| LAGARTA | 9 | 13 | 8 | |
| BORBOLETA | 5 | 6 | 10 | |
| FORMIGA | 10 | 15 | 2 | |

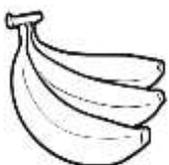
- Que personagem recebeu mais votos? _____
- Que personagem recebeu menos votos? _____
- Quantos alunos ao todo participaram dessa votação? _____
- Qual a diferença de votos entre o mais votado e o menos votado? _____
- Se a borboleta recebesse o DOBRO de votos, quantos votos seriam? _____

“ É preciso ter paciência com as lagartas, se quisermos conhecer as borboletas!”

5 – E para ficar craque nas multiplicações, é preciso praticar. Contorne os resultados correspondentes a cada multiplicação

| | | |
|-------------------------------|--|-------------------------------|
| a. $2 \times 8 =$ 10 16 12 8 | | e. $3 \times 5 =$ 24 20 9 15 |
| b. $3 \times 4 =$ 12 7 18 21 | | f. $3 \times 0 =$ 3 9 0 30 |
| c. $3 \times 3 =$ 19 9 20 27 | | g. $3 \times 9 =$ 27 24 30 21 |
| d. $2 \times 9 =$ 11 21 18 22 | | h. $2 \times 7 =$ 10 14 20 25 |

6 – Você leu na história “A Primavera da lagarta” que o grande comício aconteceu debaixo de uma bananeira e nessa bananeira haviam 2 pencas de bananas com 34 bananas cada uma. Quantas bananas haviam no total nessa bananeira?



Resposta: _____