



ESCOLA FRANCISCANA ESPAÇO VERDE – Belford Roxo, 10/04/2020

PROFESSORA: Tiele Helena TURMA: 5º ANO

ALUNO (A): _____

1ª ETAPA
ATIVIDADES DE MATEMÁTICA

O quebra-cabeça está quase completo! Para que as peças se encaixem você precisa solucionar algumas questões colocando as respostas nos seus respectivos lugares. Que tal esse desafio?

Água: os números do desperdício e da economia

Você pode ajudar a economizar água com atitudes muito simples no seu dia a dia.

1) Leia a reportagem e durante a leitura, faça o que se pede:

Dia Mundial da Água foi comemorado em 22 de março. Segundo dados da Organização Mundial de Saúde (OMS), o Brasil está bem na fita em quantidade: tem 11,6% de toda a água doce do planeta. Mas, no contexto, o horizonte não é dos melhores. Pesquisa da Agência Nacional de Águas (ANA) aponta que a demanda nas regiões metropolitanas é maior que a produção atual. Para evitar escassez em 15 anos, é preciso investir R\$ 28 bilhões.

* Represente os números retirados do fragmento de texto acima através dos algarismos romanos:

a) 22 - _____ b) 15- _____ c) 28- _____

A Fábrica da Souza Cruz, em Uberlândia, começou a captar água da chuva, que é armazenada em lago artificial para a indústria. Segundo a empresa, mais de 110 milhões de litros são reciclados por ano — economia para o abastecimento de 500 famílias no período.

* Represente 110 milhões usando somente algarismos –

* Marque um X na opção que representa 500.

() 5 dezenas () 50 dezenas () 500 dezenas

2) Só para tomar banho, uma pessoa gasta cerca de 70 litros de água.

a) Calcule quanto uma família de 6 pessoas gasta por dia com banho.
