

ROTEIRO DE  
ESTUDO/ATIVIDADES

UME: IRMÃO JOSÉ GENÉSIO

ANO: 8º ANO B

COMPONENTE CURRICULAR: MATEMÁTICA

PROFESSORA: EDNA TEIXEIRA DOS SANTOS

PERÍODO DE: 06/07/2020 A 17/07/2020

ORIENTAÇÕES IMPORTANTES:

NESSA SEMANA VAMOS APROFUNDAR NOSSOS ESTUDOS REALIZANDO ATIVIDADES QUE ENVOLVAM O PRINCÍPIO FUNDAMENTAL DA CONTAGEM E PARA ESSE OBJETIVO SER ALCANÇADO, LEIA COM ATENÇÃO O EXEMPLO ABAIXO:

PODEMOS DETERMINAR O NÚMERO DE COMBINAÇÕES ENTRE OBJETOS UTILIZANDO A MATEMÁTICA, ATRAVÉS DO PRINCÍPIO FUNDAMENTAL DA CONTAGEM. POR EXEMPLO, VAMOS SUPOR QUE PAULO TENHA SEPARADO 5 CAMISETAS, 3 CALÇAS, PENSANDO EM IR À FESTA DE ANIVERSÁRIO DE SEU PRIMO. DE QUANTAS MANEIRAS POSSÍVEIS PAULO PODERÁ SE VESTIR? A COMBINAÇÃO UTILIZADA POR PAULO ENVOLVERÁ 1 CAMISETA, 1 CALÇA. NESSES CASOS, PARA DESCOBRIRMOS O NÚMERO DE OPÇÕES POSSÍVEIS, DEVEMOS MULTIPLICAR AS QUANTIDADES DE CADA ITEM.

TEMOS:  $5 \times 3 = 15$  OPÇÕES DE COMBINAÇÕES DIFERENTES.



PARA COMPLEMENTAR SEU ENTENDIMENTO ABRA NAS PÁGINAS 22 E 23 DA SUA APOSTILA SP FAZ ESCOLA – CADERNO DO ALUNO E LEIA COM ATENÇÃO DENTRO DA SITUAÇÃO DE APRENDIZAGEM 2 – ATIVIDADE 1 COMBINAÇÕES PERFEITAS, DEPOIS RESPONDA À PERGUNTA DA SITUAÇÃO PROBLEMA PROPOSTA.

FAÇA EM SEU CADERNO AS ATIVIDADES 1.2 E 1.3 DA APOSTILA SP FAZ ESCOLA – CADERNO DO ALUNO PÁGINA 23.

- ORGANIZE SEU TEMPO E REALIZE ÀS ATIVIDADES DURANTE ÀS DUAS SEMANAS.

- VOCÊ DEVERÁ POSTAR NO GRUPO DA TURMA AS RESPOSTAS DOS EXERCÍCIOS REALIZADOS PARA VERIFICAÇÃO E REGISTRO NO DIÁRIO (PODE SER UMA FOTO OU POR MENSAGEM ESCRITA).

- CASO NÃO TENHA ACESSO AO GRUPO DA TURMA NÃO SE PREOCUPE, DEIXE TUDO REGISTRADO NO SEU CADERNO E AO RETORNAR NOSSAS AULAS PRESENCIAIS, FAREI A VERIFICAÇÃO, VOCÊ NÃO SERÁ PREJUDICADO.

- ESTOU À DISPOSIÇÃO PARA DÚVIDAS, UTILIZE NOSSO CANAL DE COMUNICAÇÃO – GRUPO DE WHATSAPP BUSINESS.

DESEJO A TODOS UMA  
ÓTIMA SEMANA!!

BEIJOS, PROFESSORA  
EDNA