|  |
| --- |
| **Tipo S - Tomada de consciência (Continuação)** |

|  |
| --- |
| Bom dia. Lembrando que a atividade Tipo S é com horário definido e com o auxílio do professor, seja por videoconferência ou presencial. Portanto, esta atividade será resolvida em:- **19/11**, **por videoconferência** para os alunos que **não** estiverem frequentando as aulas presenciais.- **20/11**, **presencial**. |

Na proposta de hoje, continuaremos a nossa tomada de consciência do item 3 e discutiremos a atividade de razões.

1. Tomada de consciência sobre as nossas últimas atividades de números racionais tipo A.
2. Retomada de conteúdo sobre o conceito de Grandezas e unidades de medida;
3. Significado de proporção.

1. Correção das atividades Tipo A dos dias 11/11 e 13/11.

2. Grandezas: é tudo o que pode ser medido ou contado:



|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Instrumento | Grandeza | Unidade de medida |
| Velocímetro | Velocidade | Km/h; m/s; milhas;  |
| Fita métrica | distância | m, cm, km, polegadas... |
| Termômetro | temperatura | ºC, F, K |
| Hidrômetro | Volume | m³, L, ml... |
| Balança | Massa | Kg, toneladas, g... |
| Relógio | tempo | s, H, dia, mês |

3. Proporção

As grandezas podem ser não proporcionais, diretamente proporcionais e inversamente proporcionais:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Número de cocos | 1 | 2 | 3 | 5 | 7 | 10 |
| Preço | 6,00 |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Hora | 0 | 1 | 2 | 3 | 5 | 8 | 12 |
| Temperatura | 7 | 6 | 5 | 4 | 5 | 6,5 | 10 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Número de máquinas | 1 | 2 | 4 | 5 | 10 |
| Tempo gasto para impressão  | 320 | 160 | 80 | 64 | 32 |