Ficha de acompanhamento de aprendizagem

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Matemática – 8o ano – 3o bimestre | | | | | | |
| Escola: | | | | | | |
| Aluno(a): | | | | | | |
| Ano e turma: | | Número: | Data: | | | |
| Professor(a): | | | | | | |
|  | Objetivos | | | Conhece bem | Conhece parcialmente | Conhece pouco |
| Capítulo 7 | 1. Identificar regularidade em uma sequência de figuras não recursiva. | | |  |  |  |
| 2. Indicar as figuras seguintes de uma sequência não recursiva. | | |  |  |  |
| 3. Demonstrar propriedades de quadriláteros por meio da identificação da congruência de triângulos. | | |  |  |  |
| 4. Favorecer o desenvolvimento das seguintes habilidades apresentadas na BNCC: EF08MA10 e EF08MA14. | | |  |  |  |
| Capítulo 8 | 1. Calcular o valor numérico de expressões algébricas. | | |  |  |  |
| 2. Utilizar propriedades das operações ao calcular expressões algébricas. | | |  |  |  |
| 3. Resolver problemas que envolvam medidas de área de figuras geométricas planas. | | |  |  |  |
| 4. Utilizar expressões de cálculo de área. | | |  |  |  |
| 5. Determinar a medida de terrenos. | | |  |  |  |
| 6. Reconhecer a relação entre um litro e um decímetro cúbico. | | |  |  |  |
| 7. Reconhecer a relação entre litro e metro cúbico. | | |  |  |  |
| 8. Resolver problemas de cálculo de capacidade de recipientes. | | |  |  |  |
| 9. Resolver problemas que envolvam o cálculo do volume de recipiente com formato de um bloco retangular. | | |  |  |  |
| 10. Favorecer o desenvolvimento das seguintes habilidades apresentadas na BNCC: EF08MA06, EF08MA19, EF08MA20 e EF08MA21. | | |  |  |  |

(continua)

(continuação)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Capítulo 9 | 1. Resolver problemas que possam ser  representados por equações polinomiais de 2o grau do tipo *ax* 2 = *b*. |  |  |  |
| 2. Calcular área e perímetro de quadrados. |  |  |  |
| 3. Favorecer o desenvolvimento da seguinte habilidade apresentada na BNCC: EF08MA09. |  |  |  |