

基礎・基本の定着と家庭学習の習慣化

【蓮田市教育委員会】

- 1 中学校・数学
- 2 基礎・基本の定着、家庭学習の習慣化
- 3 取組内容
 - ・ 全時間で少人数指導を行っている。個に応じた指導で、基礎基本の定着を図っている。
 - ・ 毎時間5分程度の小テストを実施し、既習事項の定着の確認を行っている。
 - ・ 自主学習ノートを毎日2ページ取り組んでいる。そのうち、1ページは必ず数学としている。学級の係りが集配し、担任が点検も行っている。

小テストの例

文字式の利用（式の計算）

組 名前 _____

- ① 次の式を文字 a について解いてください。

$$S = \frac{1}{2}(a + b)$$

- ② 底面の円の半径が r 、高さが h の円柱があります。この円柱の底面の円の半径を3倍にすると、体積は、何倍になりますか。

- ③ 6でわると4余る整数 X と9でわると1余る整数 Y があります。 X と Y の和を3でわったときの余りを、次のように求めました。

() にあてはまる数や式を書きましょう。