

時間を 数直線 で表す方法

時計を
針の先端でまず読む練習が必要
です。

勿論、みんな、

針の先端を読むはずですが、

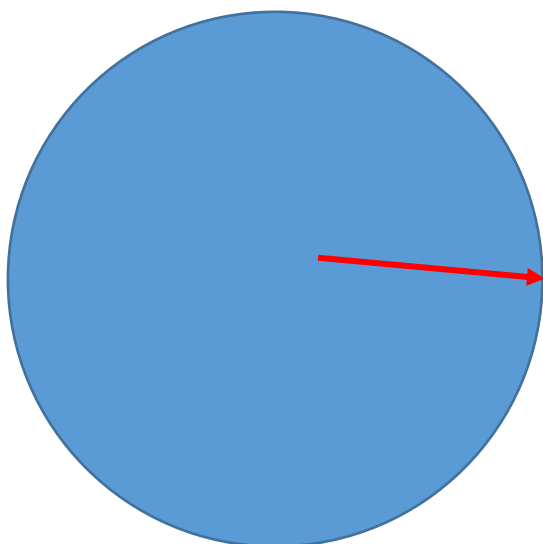
針全体が見えているのが問題

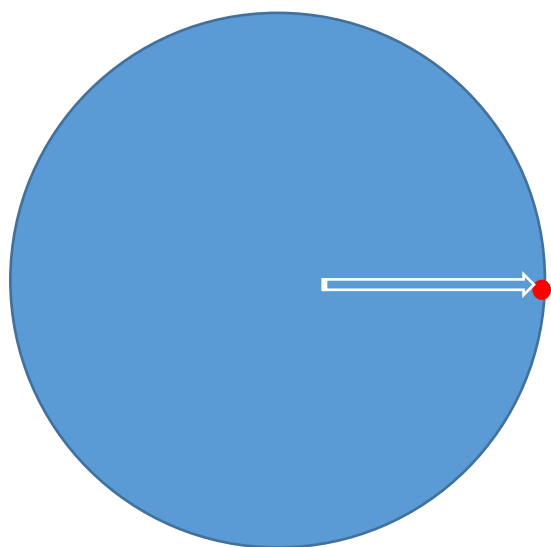
これは；、

針全体を見せたくてなった形ではない。

それしか方法が無かった、

と言った方がよいのではないだろうか。





欲しい表示は、



数字の前に示される **点**

ではないだろうか。

小学一年生には、
秒針は
針ではなくて、
秒点が良いかも

そのためには、
針自体は透明にして、
先端だけを赤丸●にでも
してはどうだろうか。

こうすれば、

円運動が直線に変わるだけ。

重さを量る秤も、同じ。

本来時間は
直線的に流れる。
元には戻らない。
しかし、
旨い方法がなくて、
回転運動になっただけ。

量感覚

を覚えておこう。

私の身長は……………

机の高さは……………

椅子の高さは……………

これらの量は、
どこかの時点で
覚えておくと非常に便利ですね。

物の長さを計る習慣は、

算数学習の基礎として、
大変役立ちます。

私の体重は……………

円周の長さ

巻尺