

■内田五観 和算家(数学者)。関流日下門下の第一人者で、塾からは多くの門下生が育ち、全国に広がった。

うちだいつみ

青洲麻酔手術1805＝ 幕臣宮野弥重郎の次男として江戸で生まれた。

黒住教・・・1814＝9歳：
・・・1815＝10歳：_関流5世の日下誠に入門，

水野忠成老中1818＝13歳：

英船浦賀来航1822＝17歳：*免許皆伝となる。

シボク来日・1823＝18歳：

シボク事件・1828＝23歳：
幕臣内田氏に入り，

鼠小僧磔・・・1832＝27歳：この頃，*高野長英に師事して蘭学を修め，私塾に鴉得鴉弟加塾と命名，詳証館とも呼んだ。ウイスキュン
ヅを訳して詳証とし，学問または科学の意である。Kwansayと署名したこともある。

_渡辺畢山の尚歯会に参加し，

大塩平八郎乱1837＝32歳：_畢山の推挙で，同じ尚歯会の江川太郎左衛門(担庵)の部下として伊豆相模沿岸測量に従事。

蛮社の獄・・・1839＝34歳：_高野長英が蛮社の獄から脱走したとき，長英を匿い，留守居支配明屋敷番伊賀者の職掌柄，秘密のアジト
の提供に努める。この年の「古今算鑑」(2巻)ほか著書多数。

天保改革始・1841＝36歳：

阿部正弘首座1845＝40歳：

北斎没・・・1849＝44歳：諸国流浪の果てに江戸へ戻った長英が自刃したのも内田の甥の家であった。

国定忠治磔・1850＝45歳：

ペリー来航・1853＝48歳：

安政の大獄・1859＝54歳：

桜田門外変・1860＝55歳：

薩摩藩士密航1865＝60歳：_開成所教授手伝並出役，

薩長同盟・・・1866＝61歳：_教授手伝，

大政奉還・・・1867＝62歳：*教授方と進むうち，

明治維新・・・1868＝63歳：_維新となるが，

_大学助教から文部省出仕，天文局督務となり，

学問のすすめ1872＝67歳：この年の_改暦事業や度量衡制定に尽くし，

明治6年政変 1873＝68歳：

西南戦争・・・1877＝72歳：

沖縄県編入・1879＝74歳：*東京学士院会員に選ばれて，

明治14年政変1881＝76歳：

新体詩抄・・・1882＝77歳：_没した。