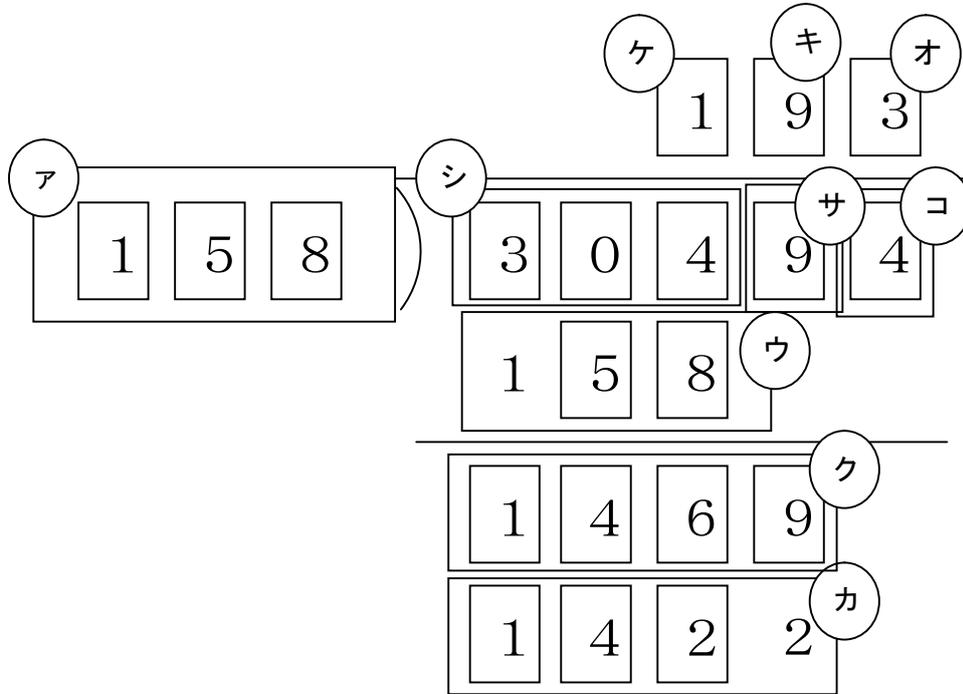


# 問題 1 虫食い算に挑戦しよう

学 年		組		氏 名	
--------	--	---	--	--------	--

1 □の中に数字を入れて，計算を完成させましょう。



## 【考え方】

① イが474であるから，アとウに当てはまる数は，474の約数であり，1，2，3，6，79，158，237，474である。

また，ウは百の位が1となる数であり，アが3けたの数であることからアとウの両方に当てはまる数は158であることが分かる。

さらにケには1が当てはまる。

② また，あまりのないわり算になることから，エは474になり，オには3が当てはまる。さらに，コには，4が当てはまる。

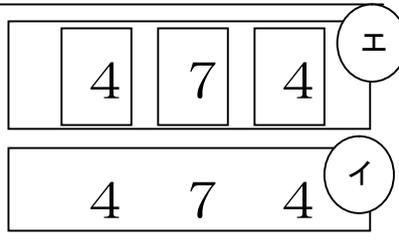
③ 次に，カに当てはまる数は，158の倍数であり4けたの数であるから，1106，1264，1422である。

しかも，一の位が2となることから，カに当てはまる数は1422であり，キは9となる。

さらにサには，9が当てはまる。

④ 次に，クにあてはまる数は，カで求めた1422にエから求めた47を加えた数となり，1469となる。

⑤ 最後に，シにあてはまる数は，ウで求めた158に，クで求めた146を加えた数となり，304となる。



0