

## 算数オンライン塾 5月22日の問題 ー比と割合ー

---

3種類のバケツA、B、Cを水で満たして、空の水そうに水を入れます。この3種類のバケツを1回ずつ使って水を入れると、水そうの容積の20%になります。バケツAを2回、バケツBを4回、バケツCを8回使って水を入れると、水そうの容積の100%になります。また、バケツAを7回、バケツBを4回、バケツCを4回使って水を入れても、水そうの容積の100%になります。

次の（ア）～（エ）にあてはまる数を求めなさい。

- （1）3種類のバケツの容積の比を最もかんたんな整数の比で表すと、バケツA：バケツB：バケツC＝（ア）：（イ）：（ウ）です。  
（2）水そうの容積はバケツAの容積の（エ）倍です。

【式と考え方】

ア		イ		ウ		エ	
---	--	---	--	---	--	---	--