

算数オンライン塾 5月8日の問題 解説

(1) 20冊はAでは1800円。

Bでは10冊買って2冊おまけをもらい、あと8冊買うから1800円。

Cでは1冊が92円なので、1840円。

Bで10冊買って、12冊もらい、残り8冊をCで買うと、 $1000+736=1736$ 円

(答え) 1736円

(2) Aでは $1000円+800円\times 4=4200$ 円なので、50冊。

残り700円をCで買うと、7冊買えるので57冊。

Bでは12冊が1000円だから、40冊買って48冊になり、4000円。

残り900円で買えるのは9冊買えるので57冊。

残り900円で100円でも9冊買えます。

Cでは $4900\div 92=53\cdots 24$ より53冊。

(答え) 57冊

(3) 4900円未満であることに気をつけます。

A	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
B	0	48	49	50	51	52	53	54	55	56	
C	7	9	8	7	6	5	4	3	2	1	