

正答（例）【小学校算数B】

- ① (1) 100 (円玉)
(2) 【わけ】(例) たかしさんの出し方では、 $1030 - 630 = 400$ で、おつりは400円になり、100円玉が4枚です。
お姉さんの出し方では、 $1130 - 630 = 500$ で、おつりは500円になり、500円玉が1枚です。
4枚より1枚のほうが少ないので、お姉さんのお金の出し方のほうがおつりのこう貨の枚数が少なくなると考えられます。

- ② (1) **4**
(2) 【番号】 **2**
【わけ】(例) 中型のとび箱を3段にすると、高さは65cmです。次は15cm高くなるので、4段にすると、高さは80cmになります。だから、中型のとび箱を70cmの高さにすることはできません。
(3) **3**

- ③ (1) ①【式】(例) $6 \times 10 \div 2$
②【答え】 30 (cm²)
(2) 【ア】(例) ○と△と□と◎をあわせた大きさ
【イ】(例) ○と△と□と◎をあわせた大きさ
【ウ】(例) 四角形の面積は長方形の面積の半分になる

- ④ (1) (午前) 10 (時) 50 (分)
(2) ① 15 (分間) ② 25 (分間)
(3) 【求め方】(例) 容器に米を入れた重さは470gで、容器の重さは150gだから、 $470 - 150 = 320$ で、米の重さは320gになります。
水の重さは米の重さの1.5倍なので、 $320 \times 1.5 = 480$ で、水の重さは480gになります。
【 答え 】 480 (g)

- ⑤ (1) 70 (cm)
(2) **1**
(3) 【番号】 **3**
【わけ】(例) 男子の乗れる人数の割合は、 $9 \div 15$ で、0.6です。
女子の乗れる人数の割合は、 $12 \div 20$ で、0.6です。
だから、男子と女子の乗れる人数の割合は、0.6で同じです。