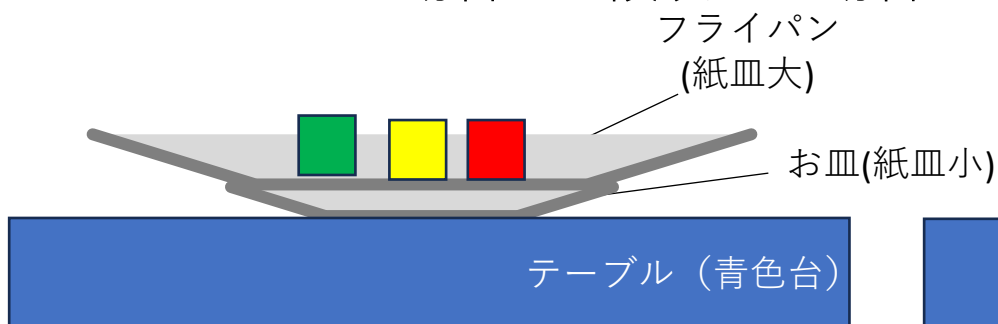


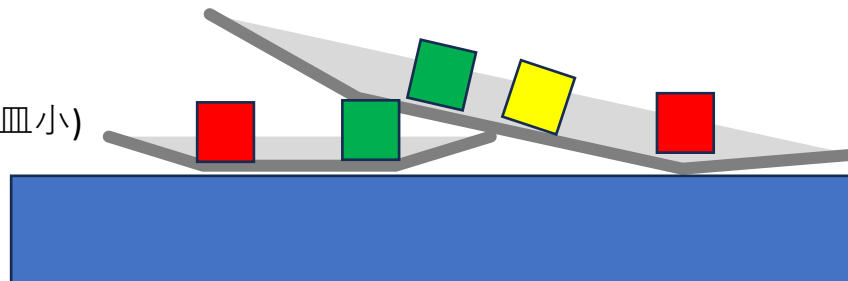
ロボットコンテスト2026 補足説明（その2）

お皿が重なった場合or 2 段以上の場合



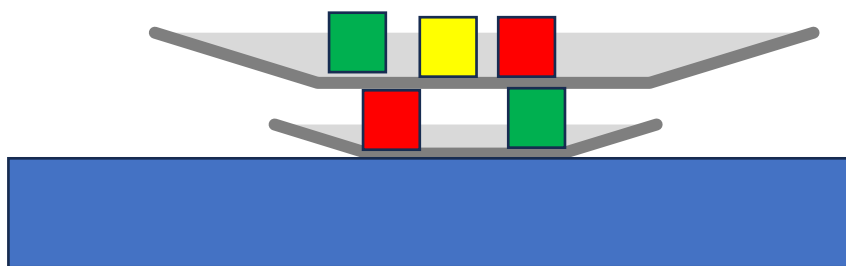
(a)紙皿小の上に紙皿大が重なった場合

$$\frac{200 \text{ 点}}{\text{フライパン (紙皿大)}} + \frac{150 \text{ 点}}{\text{牛肉 (赤スポンジ)}} + \frac{100 \text{ 点}}{\text{ポテト (黄スポンジ)}} + \frac{100 \text{ 点}}{\text{ピーマン (緑スポンジ)}} = 550 \text{ 点}$$



(b)紙皿小の上に紙皿大が一部重なった場合

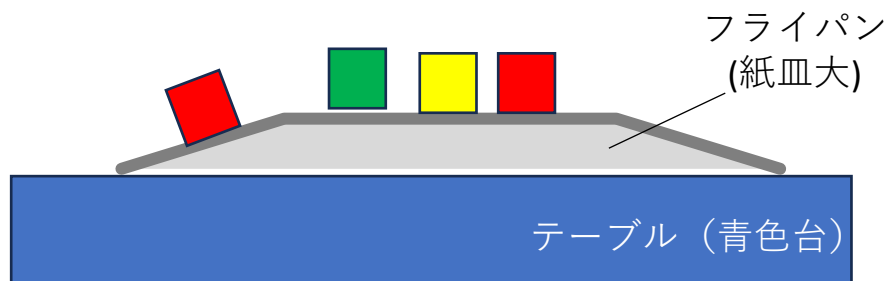
$$\frac{200 \text{ 点}}{\text{フライパン (紙皿大)}} + \frac{150 \text{ 点} \times 2}{\text{牛肉 (赤スポンジ)}} + \frac{100 \text{ 点}}{\text{ポテト (黄スポンジ)}} + \frac{100 \text{ 点} \times 2}{\text{ピーマン (緑スポンジ)}} = 800 \text{ 点}$$



(c)アイテムの上に皿が載った場合

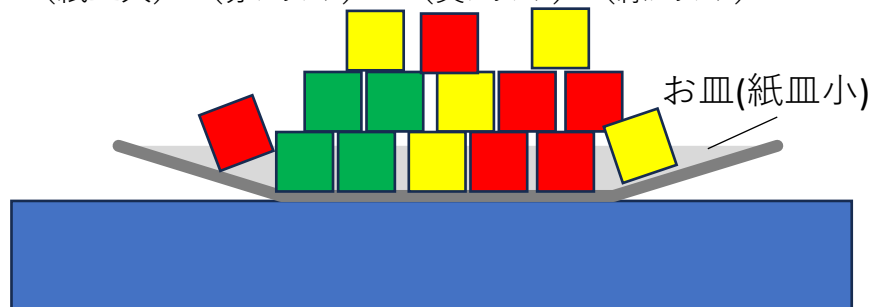
$$\frac{200 \text{ 点}}{\text{フライパン (紙皿大)}} + \frac{150 \text{ 点} \times 2}{\text{牛肉 (赤スポンジ)}} + \frac{100 \text{ 点}}{\text{ポテト (黄スポンジ)}} + \frac{100 \text{ 点} \times 2}{\text{ピーマン (緑スポンジ)}} = 800 \text{ 点}$$

その他考えられる状況①



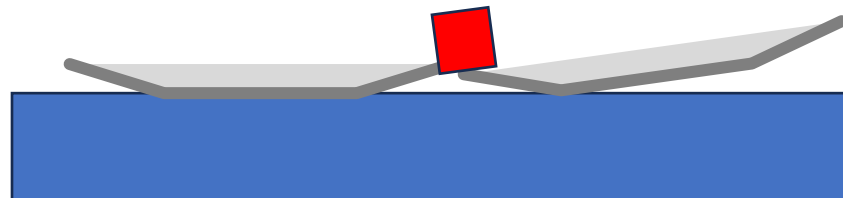
(d)紙皿大がひっくり返った場合

$$\frac{200 \text{ 点}}{\text{フライパン (紙皿大)}} + \frac{75 \text{ 点} \times 2}{\text{牛肉 (赤スポンジ)}} + \frac{50 \text{ 点}}{\text{ポテト (黄スポンジ)}} + \frac{50 \text{ 点}}{\text{ピーマン (緑スポンジ)}} = 450 \text{ 点}$$



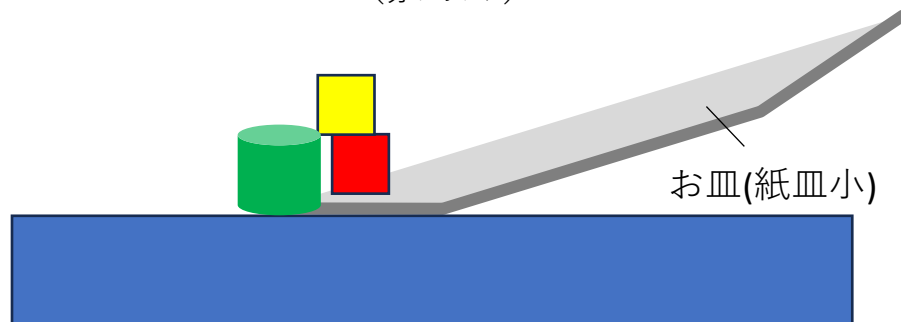
(f)規定以上のアイテムが一つのお皿に載った場合

$$\frac{150 \text{ 点} \times 6}{\text{牛肉 (赤スポンジ)}} + \frac{100 \text{ 点} \times 5}{\text{ポテト (黄スポンジ)}} + \frac{100 \text{ 点} \times 4}{\text{ピーマン (緑スポンジ)}} = 1800 \text{ 点}$$



(e)紙皿と紙皿の間にアイテムが載った場合

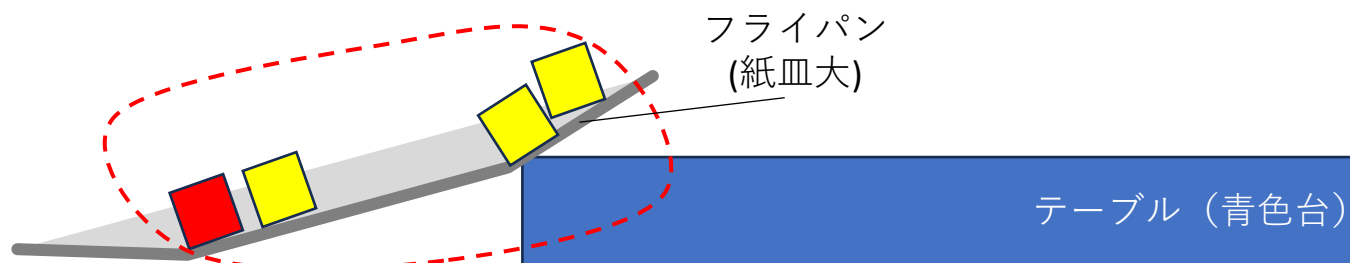
$$\frac{150 \text{ 点}}{\text{牛肉 (赤スポンジ)}}$$



(g)傾いたお皿にアイテムが載っている場合

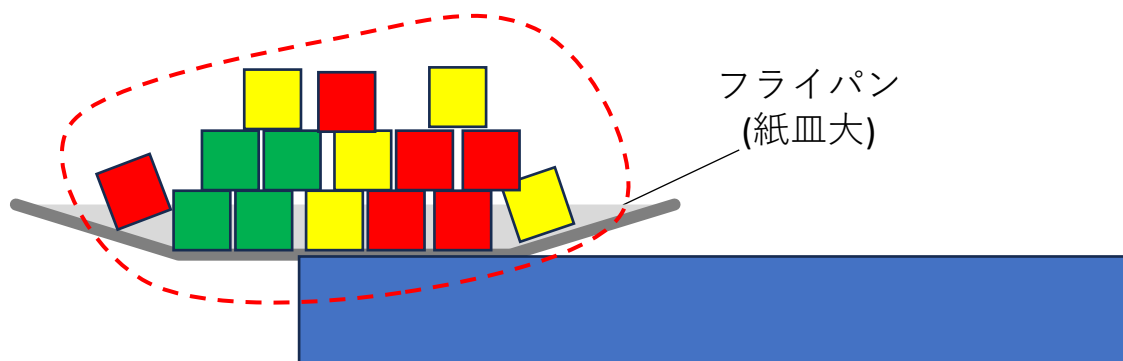
$$\frac{150 \text{ 点}}{\text{牛肉 (赤スポンジ)}} + \frac{100 \text{ 点}}{\text{ポテト (黄スポンジ)}} + \frac{150 \text{ 点}}{\text{ろう (緑木製円柱)}} = 400 \text{ 点}$$

その他考えられる状況②



(h) テーブルに引っ掛かったお皿にアイテムが載っている場合

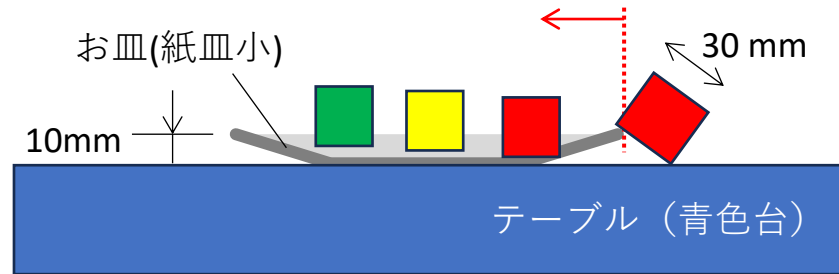
$$\frac{200 \text{ 点}}{\text{フライパン (紙皿大)}} + \frac{150 \text{ 点}}{\text{牛肉 (赤スポンジ)}} + \frac{100 \text{ 点} \times 3}{\text{ポテト (黄スポンジ)}} = 650 \text{ 点}$$



(i) テーブルからはみ出した紙皿大にアイテムが載っている場合

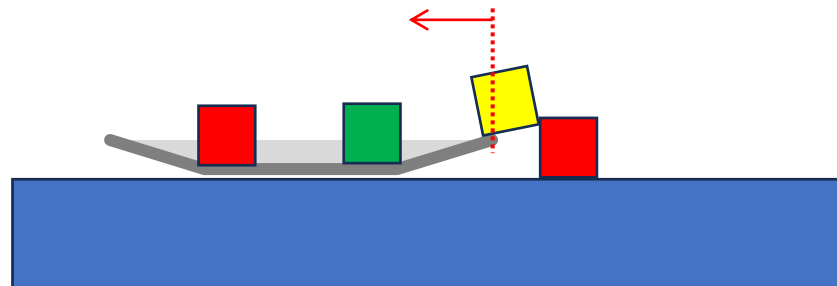
$$\frac{200 \text{ 点}}{\text{フライパン (紙皿大)}} + \frac{150 \text{ 点} \times 6}{\text{牛肉 (赤スポンジ)}} + \frac{100 \text{ 点} \times 5}{\text{ポテト (黄スポンジ)}} + \frac{100 \text{ 点} \times 4}{\text{ピーマン (緑スポンジ)}} = 2000 \text{ 点}$$

その他考えられる状況③



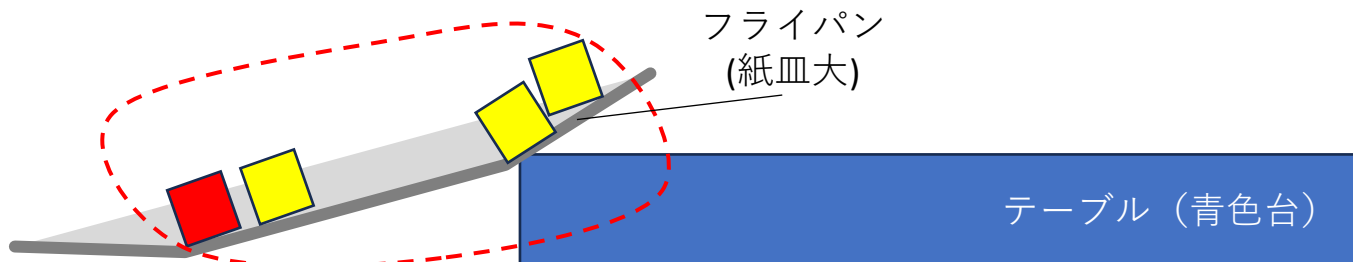
(j)紙皿小の端にブロックがかかった場合1

$$\frac{150 \text{ 点} \times 2}{\text{牛肉 (赤スポンジ)}} + \frac{100 \text{ 点}}{\text{ポテト (黄スポンジ)}} + \frac{100 \text{ 点}}{\text{ピーマン (緑スポンジ)}} = 500 \text{ 点}$$



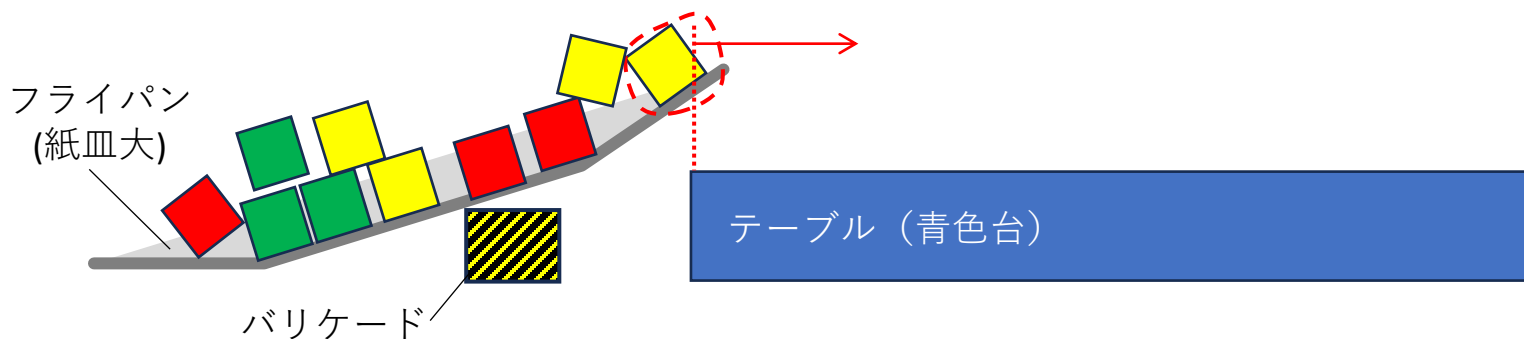
(k)紙皿小の端にブロックがかかった場合2

$$\frac{150 \text{ 点}}{\text{牛肉 (赤スポンジ)}} + \frac{100 \text{ 点}}{\text{ポテト (黄スポンジ)}} + \frac{100 \text{ 点}}{\text{ピーマン (緑スポンジ)}} = 350 \text{ 点}$$



(l) テーブルに引っ掛かったお皿にアイテムが載っている場合

$$\frac{200 \text{ 点}}{\text{フライパン (紙皿大)}} + \frac{150 \text{ 点}}{\text{牛肉 (赤スポンジ)}} + \frac{100 \text{ 点} \times 3}{\text{ポテト (黄スポンジ)}} = 650 \text{ 点}$$



(m) テーブルの空中部分にフライパンがかかった場合

$$\frac{200 \text{ 点}}{\text{フライパン (紙皿大)}} + \frac{100 \text{ 点} \times 1}{\text{ポテト (黄スポンジ)}} = 300 \text{ 点}$$