

## 算数オンライン塾 12月24日の問題 解説

---

(1)  $100 \div 4 = 25$  より 26 票

(答え) 26 票

(2) A はすでに当選しています。

残り 2 人ですから一番厳しい 3 人としてみると、D と E が同じなので、D か E のどちらかが B に追いつくのはあと 8 票必要です。また C があと 1 票で追いつくので残りの 30 票のうち 21 票で、それを 3 人で争うとすると、 $21 \div 3 = 7$  票ですから、8 票とれば B は当選が確実にになります。

(答え) 8 票