



### 3. 分析をします。

- ①下の表に、「自分の結論」と「グループの結論」を転記してください。
- ②「解答解説」を見て、「正解の順位」を記入してください。
- ③右の説明を読んで、「〔正解の順位－自分の順位〕の絶対値」と「〔正解の順位－グループの順位〕の絶対値」を書き入れ、計算して「絶対値の合計」の〔A〕と〔B〕を求めてください。絶対値の合計が小さいほど「正解に近い」ことになります。

#### 絶対値とは？

数値のプラス、マイナスの記号を省いたものです。  
例えば、(+5)の絶対値は5、(-3)の絶対値は3という具合です。

「正解の順位が3番」で「自分の結論が5番」なら、

$$3 - 5 = -2$$

となり、絶対値は「2」です。

	自分の結論	正解の順位	〔正解の順位－自分の順位〕の絶対値	グループの結論	〔正解の順位－グループの順位〕の絶対値
懐中電灯（乾電池が4つ入っている）					
ガラス瓶に入っている食塩（1000錠）					
この地域の航空写真の地図					
1人につき1リットルの水					
大きいビニールの雨具					
「食用に適する砂漠の動物」という本					
磁石の羅針盤					
1人1着の軽装コート					
弾薬の装填されている45口径のピストル					
化粧用の鏡					
赤と白のパラシュート					
約2リットルのウォッカ					
絶対値の合計			A		B

自分の結論と正解の差は？〔A〕



グループの結論と正解の差は？〔B〕

〔A〕より〔B〕のほうが小さいなら、話し合いによって「正解に近づいた」ことになります。それは「よい話し合いができた」と言ってもいいでしょう。

- ・それはなぜ起きたのでしょうか？
- ・あなたは何をしていましたか？
- ・グループにどう貢献できましたか？
- ・これから話し合いをするときにどんな点に気をつけたいですか？

### 4. このワークの感想を記入して提出してください。

# 解答解説

専門家によるポイントの解説と、正解とその理由は以下のとおりです。

## 〈重要なポイント〉

最初の分かれ道は、「自力で町まで歩くか」「その場で救助を待つか」です。これによって、持っていく品物の優先順位も変わってきます。

正しい選択は「**その場で救助を待つ**」です。

専門家によれば、「飛行機が墜落して、2時間以内に発見される確率は80%」だそうです。

砂漠の中を110kmも歩くのは不可能であり、死に近づくばかりです。そこで、動かずに脱水を防ぎ、1か所で待つほうが助かる確率が高くなります。

もう1つの選択肢は、「短期戦か?」「長期戦か?」の予測です。

上述のように、80%は2時間以内に発見されています。ということは、「**短期戦**」になることのほうが、可能性としては高いということです。夜までいる、何日も助けを待つ、ということはあまり考えないほうがよいそうです。

	正解の順位	理 由
懐中電灯（乾電池が4つ入っている）	4	夜の救助に光を使って知らせるため
ガラス瓶に入っている食塩（1000錠）	12	塩は血液濃度を上げたり、脱水症状を促進してしまうため
この地域の航空写真の地図	9	周辺の地形を知るために必要だが、捜索隊に発見されることを目的とするため、あまり必要ない
1人につき1リットルの水	3	生存には不可欠だが、捜索隊に発見してもらうことが最優先である
大きいビニールの雨具	6	砂嵐から身を守るため
「食用に適する砂漠の動物」という本	10	動物を捕まえるのは体力を消耗し、脱水症状を促進するため
磁石の羅針盤	8	町に向かっていくために必要だが、捜索隊に発見されることを目的にすると、あまり必要ない
1人1着の軽装コート	2	太陽光線を肌に浴びさせないようにする。夜の寒さよけにもなる
弾薬の装填されている45口径のピストル	7	ピストルの音で知らせるため。また、仮に動物に襲われそうになったら射殺する
化粧用の鏡	1	鏡はかなり遠距離まで光が届き、捜索隊への信号になる
赤と白のパラシュート	5	広げて空からの目印にする
約2リットルのウォッカ	11	ウォッカを飲むとよけいに喉が渇き、脱水症状を促進してしまうため

