

Nシカクいエコをマルくする。

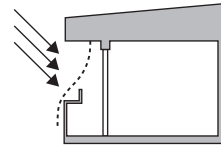
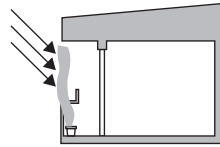
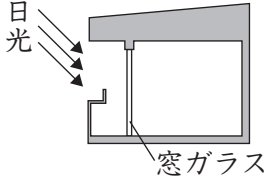
中学～

① 次の3つの部屋のうち、一番涼しく感じるのは、どの部屋ですか。ア～ウの記号で答えなさい。

ア 日よけナシ

イ 植物による日よけ

ウ すだれによる日よけ



答え

①	
---	--

② 夏を涼しく過ごす知恵として、昔から打ち水といって水をまいてきました。この涼しくなる理由を簡単に説明しなさい。

答え

②	
---	--

③ ヨーロッパ諸国は二酸化炭素などの排出量の削減に力を入れています。一方、排出量世界第2位(2003年の統計)の中国は、削減に消極的です。ヨーロッパ諸国は中国に積極的な取り組みを求めています。それに反論する中国の言い分を、中国の立場にたって考えて説明しなさい。

答え

③	
---	--

④ 真上から見たときの形が、図1のようになっている飛行機があります。図2のように、飛行機の真後ろのななめ上方から太陽の光があたって、影ができました。図2のようにビルの壁と屋上にまたがってできた影を、飛行機から見るとどのように見えますか。もっともふさわしいものを次のア～エより一つ選び、記号で答えなさい。

ただし、このとき太陽の高度は45度以上であったとします。

図1 真上から見た飛行機

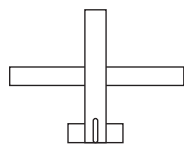
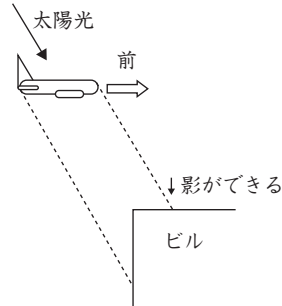


図2 横から見た図



ア



イ



ウ



エ



答え

④	
---	--

ID		中学～
パスワード		
氏名		男・女



このマークは、日能研の環境への取り組みをお知らせする目印です。

採点者	
中学～	

(無断転載・複製を禁ず)