

# Concours e3a 2010

## - ANGLAIS -

Can you ski and be green?

Mountain Wilderness, a French conservation group that described skiing as “the cancer of the Alps”, says that 4,000 cubic metres of water are needed to cover one hectare of piste for a season, whereas a hectare of corn needs only 1,700. Across the Alps, it is estimated that artificial snow consumes the same amount of water each year as 1.5 million people. Incredibly, in some regions, tap water is used, but elsewhere river water is extracted from the valleys below and pumped back up the mountain.

This causes two problems. First, there is the energy expenditure: Mountain Wilderness says that it requires about 25,000 kilowatt-hours to cover just one hectare of piste with snow for a season. Second, dumping river water at high altitude disrupts biodiversity because it introduces nutrients in the water into an area where they wouldn't be otherwise.

Using artificial snow also means that the pistes now take up to a month longer than normal to melt in the summer, preventing many plant species lying dormant underneath from germinating and flowering, leading to huge muddy scars in the summer meadows where the pistes once lay.

Some low-lying resorts are experiencing winter nights that are too warm even to use snow cannons. There are reports that helicopters are being used to transport snow to keep some resorts in business. The alternative is to abandon such resorts and chase the snow, by building new lifts and hotels further up the mountain.

Adapted from *The Guardian* (September, 28, 2008) by Leo Hickman.

## Thème

1. Combien de fois par an va-t-il au Japon ?
2. De toute façon, cela ne les regarde pas.
3. En fait, il m'a reproché d'avoir manqué de tact.
4. Les exportations chinoises ont diminué à cause de la crise économique.
5. Il faisait la sieste quand le voleur pénétra dans la maison.
6. Ça fait quinze ans qu'il est parti. Rien d'étonnant à ce qu'on l'ait oublié !
7. Ils doivent être vraiment déçus après un voyage pareil !
8. Quel froid ! On aurait du se couvrir davantage.
9. Comme il y a un peu de neige, vous pourrez peut-être skier.
10. Plus on est de fous, plus on rit.
11. En tant que juriste, il saura répondre à ta question.
12. Il me semble que les prix ont beaucoup augmenté dernièrement.
13. Quoi que je dise, mon frère me trouvera toujours tort.
14. Je veux qu'elle parte mais mon mari ne le veut pas.
15. Il était tellement tendu qu'il a oublié son permis de conduire.
16. Si j'étais jeune, j'irai vivre dans le Montana.
17. La Tour Eiffel est magnifique la nuit. Ça vaut le déplacement.
18. Nous avons deux fois plus de légumes que l'année dernière.
19. J'aimerais partir à Hawaï en décembre, quand il fait gris ici.
20. On m'a dit qu'il était champion de hockey.