

Parallel Lines

Revision

Find the value of the letters. Where there is more than one letter, find the letters in alphabetical order. **Give a reason with the answer.** (Diagrams are not drawn to scale).



- 1).
- 2).
- 3).
- 4).
- 5).
- 6).
- 7).
- 8).
- 9).
- 10).
- 11).
- 12).
- 13).
- 14).
- 15).
- 16).
- 17).
- 18).
- 19).
- 20).

Alternate Angles ('z' shapes)

A). In each diagram there are two pairs of alternate angles. Identify them.

- 1).
- 2).
- 3).
- 4).
- 5).
- 6).
- 7).
- 8).
- 9).
- 10).

B). Find the value of the letters. Where there is more than one letter, find the missing letters in alphabetical order. **Give a reason with the answer.** (Diagrams are not drawn to scale).

- 1).
- 2).
- 3).
- 4).
- 5).
- 6).
- 7).
- 8).
- 9).
- 10).