

**Thema der Aufgabe:**

Determine all possible letter combinations.

**Aufgabenbeschreibung:**

Using the C++ language, have the function `letterCombi(string digits)` takes the digit parameter being passed and return all possible letter combinations

A mapping of digit to letters (just like on the telephone buttons) is given below. Note that 1 does not map to any letters.



**Input:** 23

**Solution:** ["ad", "ae", "af", "bd", "be", "bf", "cd", "ce", "cf"]

**Eingabe:**

- 59

**Ausgabe:**

- ["jw", "jx", "jy", "jz", "kw", "kx", "ky", "kz", "lw", "lx", "ly", "lz"]

**Beispiel:**

- Siehe Eingabe/Ausgabe!

	Erstellt	Geprüft und freigegeben	Datei:
am:	01.05.2020		0007 letter Combination.odt
von:	Kai Dorau		Stand: 01.04.2020