Задано наступний набір ключів: 3-01, 7-01, 10-01, 22-01, 5-01, 23-01, 11-01, 21-01, 19-01, 25-01, 24-01, 7-02, 8-01, 5-02, 12-01, 17-01, 25-02, 23-02, 24-04, номер по списку-011.

Як буде виглядати для даного набору ключів структура з щільним індексом, якщо індексний блок може містити не більше 5 ключів (перший блок від 1 до 5, другий від 6 до 10, і т.д. по першій частині ключа (те що перед дефісом))+ 2 – область розширення.

У випадку переповнення, організувати область переповнення для індексної області.

Індексний файл

**1-5**  
2-011

3-01,

5-02

5-01,

**6-10**

7-01,

7-02,

8-01,

10-01,

\*вільне місце\*

**11-15**

11-01,

12-01,

\*вільне місце\*

\*вільне місце\*

\*вільне місце\*

**16-20**

17-01,

19-01,

\*вільне міце\*

\*вільне міце\*

\*вільне міце\*

**21-25**

21-01,

22-01,

23-01,

23-02,

24-04,

25-01,

**Область переповнення**

24-01,

25-02,