1. Макет страницы состоит из 2 частей: левой и правой.

2. Макет страницы должен быть адаптивным и увеличиваться / уменьшаться при

изменении размера области просмотра.

3. Левая часть должна содержать дерево, а правая - сетку (Ext.grid.Panel).

4. Дерево должно содержать корневой узел с именем Английский алфавит; и 10

дочерних узлов, каждый из которых назван в честь первых 10 букв английского

алфавита (A, B, C, D, E, F, G, H, I, J), отсортированные по возрастанию. Сетка должна содержать остальные буквы (16 рядов).

5. В каждой строке должен быть ровно одна английская буква в столбце «Английская

буква», начиная с буквы «K» и до конца алфавита отсортировано по убыванию.

6. Сделайте так, чтобы дерево и опора сетки перетаскивали буквы из сетки в дерево и

обратно от дерева в сетку.

7. Приложение должно предоставлять возможность добавлять / удалять

отсутствующие буквы в дереве / сетке.

8. Сетка будет состоять из двух столбцов:

Столбец выбора флажка, разрешен множественный выбор.

Столбец «Английская буква», представляющий букву английского алфавита.

9. Нижний колонтитул сетки должен содержать панель инструментов с двумя кнопками:

«Добавить» и «Удалить».

10. При нажатии кнопки «Добавить» должно открываться диалоговое окно с

предложением выбрать / ввести добавляемую букву.

11. Диалоговое окно должно содержать проверку.

12. Кнопка «Добавить» должна быть отключена, если добавление другой буквы

невозможно.

13. В дереве должно быть контекстное меню с двумя пунктами: «Добавить», «Удалить»,

выполняющие те же действия, что и в сетке соответствующие кнопки.