Проведено е тестово изпитване на ученици от СУ „Хр. Ботев”, гр. Враца. Тестът съдържал 20 въпроса. След всеки въпрос са предложени четири възможни отговора. Отговорите са номерирани съответно с числата 1, 2, 3, и 4, като само един от тях е верен. Всеки ученик е отбелязал верния според него отговор на въпросите в теста. За всеки посочен верен отговор изпитвания получава по 1 точка. Сбора от получените точки формира резултата от теста. Резултата от теста се трансформира в крайна оценка по следната формула:

оценката = 2 + 0,2\*броя на получените точки

Данните от попълнените тестовите материали, както и “ключа”с верните отговори са въведени в електронната таблица TestDta.xls.

Отворете документа TestDta.xls.

Допъленете таблицата така, че в последните колони автоматично да се изчислят и изведат резултатите на учениците от теста:

броя на получените точки;

крайните оценки на теста.

Изразете графично (на нов лист) относителните дялове на учениците получили съответно на слаби, средни, добри, много добри и отлични оценки на теста (фиг.2).