

	<pre> /** * Determina numarul de quiz-uri din lista pentru care s-a obtinut punctajul maxim. * Punctajul unui quiz este curprins intre 0 si 30. Lista de quiz-uri poate sa contina pana la 100 quiz-uri. * * @return numarul de quiz-uri pentru care s-a studentul a obtinut cel mai mare punctaj al sau. * Daca nu s-au efectuat quiz-uri atunci se returneaza 0. * Daca punctajul pentru fiecare quiz este 0 atunci se returneaza 0. * @throws QuizException - daca datele de intrare nu sunt valide */ </pre>
	<pre> public int maxScoreQuizCounter() throws QuizException{ List<Quiz> quizList = allQuizzes();//preia din repository lista de quiz-uri int index = 0, countMax = 0, posMax = 0; if(quizList == null) throw new QuizException("null list"); if (quizList.size()==0) return 0; if (!repository.getValidator().validate(quizList)) throw new QuizException("data not valid"); while (index<quizList.size()){ if (quizList.get(index).getCorrectAnswers() > quizList.get(posMax).getCorrectAnswers()){ posMax=index; countMax=1; } else if (quizList.get(posMax).getCorrectAnswers() == quizList.get(index).getCorrectAnswers()) countMax++; index++; } if (quizList.get(posMax).getCorrectAnswers() == 0) return 0; else return countMax; } </pre>