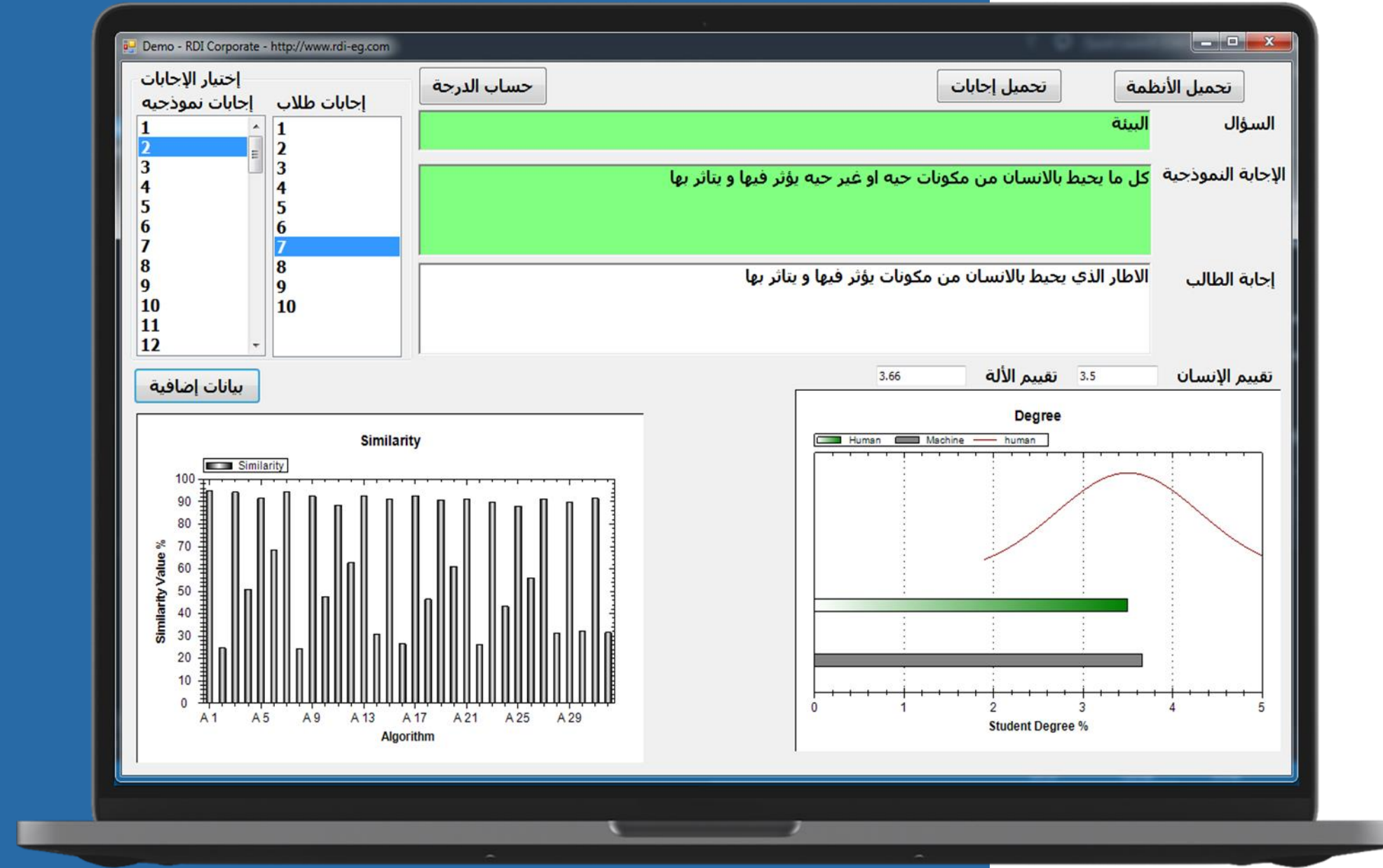


المصحح

يتم استخدام هذه التقنية في تصحيح إجابات الطلاب بالمدارس والجامعات في وقت قصير جدا وبمجهود قليل و أيضا دقة عالية.

يختص نظام التصحيح الآلي الخاص بالشركة بالتعامل مع الإجابات القصيرة والتي تكون في حدود 3 أو 4 جمل. ويعتمد تصحيح الإجابات القصيرة على حساب نسبة تطابق المعنى ونسبة التطابق اللفظي بين الإجابة النموذجية وإجابة الطلاب.

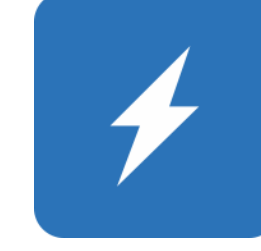
يستخدم نظام التصحيح الآلي «المصحح» أحدث الخوارزميات المستخدمة في حساب تطابق المعنى والتطابق اللفظي.



المميزات



توفير الجهد المبذول من الإنسان في التقييم



تقييم عدد كبير من إجابات الطلاب في وقت محدود



تقديم قواعد ثابتة للتقييم وهو شيء قد لا يتوفر مع التقييم البشري الذي قد يختلف مع اختلاف الشخص أو حتى اختلاف الوقت



النظام يعمل باللغة العربية والإنجليزية

إنجازات سابقة

تحدي SEMEVAL-2016
فاز المصحح بالمركز الثالث في مهمة إجابة أسئلة المجتمع

3RD

2016

- Ahmed Magooda, Mohamed A. Zahran, **Mohsen Rashwan**, Hazem Raafat, Magda B. Fayek; *Vector Based Techniques for Short Answer Grading*; Proceedings of the Twenty-Ninth International Florida Artificial Intelligence Research Society Conference, pp. 238-243, 2016.

<https://www.aaai.org/ocs/index.php/FLAIRS/FLAIRS16/paper/viewFile/12815/12573>

- Ahmed Magooda, Amr M. Sayed, Ashraf Y. Mahgoub, Hany Ahmed, **Mohsen Rashwan**, Hazem Raafat, Eslam Kamal, Ahmad A. Al Sallab; *RDI_Team at SemEval-2016 Task 3: RDI Unsupervised Framework for Text Ranking*; Proceedings of the 10th International Workshop on Semantic Evaluation (SemEval-2016), 6, pages 822–827, 2016.

<https://aclanthology.org/S16-1127.pdf>

