

الأعداد

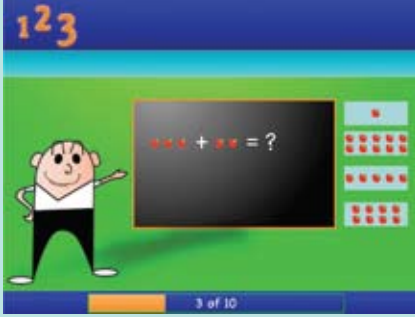
2

أخوان رايت

الأخوان رايت Wright brothers (أورفيل و ويلبر رايت) مخترعان أمريكيان ينسب إليهما معظم المؤرخون اختراع أول طائرة و القيام بأول تجربة طيران ناجحة عن طريق آلة أثقل من الهواء في ١٧ ديسمبر ١٩٠٣. وظل إنجاز الأخوين رايت غير معروف لمدة خمس سنوات. ومع ذلك استمرا في العمل بهدوء في تطوير اختراعهما. وكانا يؤمنان بأن الطائرات سوف تحمل في النهاية المسافرين والبريد.

التمثيل الثنائي

يستعمل من قبل الحاسب والدارات الكهربائية بشكل مباشر لفهم التعليمات البرمجية حيث يتميز بكونه يأخذ قيمتين ٠ و ١ [١] بحيث تتميز دارة إلكترونية بحالتين للجسيم حالة مرور تيار كهربائي او عدمه وتميز كما هو حال الديود و الترانزستور و دارة كهربائية بحالة مغنطة الجسم او عدمه كما هو حال القرص الصلب.



متضادان

١. الليل والنهار
٢. الكبير و الصغير
٣. ساخن و بارد
٤. النور والظلام
٥. الحق والباطل
٦. الهداية والضلال
٧. أعلى وأسفل
٨. طويل وقصير
٩. سمين ونحيل
١٠. واسع وضيق
١١. ثقيل وخفيف
١٢. جميل وقبيح
١٣. الحزن والفرح
١٤. سائل و جامد
١٥. قريب وبعيد

المنثى

اسمٌ معربٌ . يُدكَّرُ بدل ذكر اسمين متفقين في اللفظ والمعنى . بزيادة ألف ونون . أو ياء ونون فإن اختلف الاسمان في اللفظ مثل قولنا قلم ودفتر . فلا يثنيان على (قلمين) للاختلاف في اللفظ. وأما في مثل قولنا : العمرين (عمر بن الخطاب , وأبو بكر) وفي الأبوين : للأب والأم . والقمرين للشمس والقمر وغيرهما ما سُوع في لغة العرب . فقد سُمح فيه بالثنائية لأن أحد الاسمين غلب في شهرته على الآخر فانضوى الاسم الآخر تحته . وتُنثى لمشابهته له . وهذا ما يُسمى عند العرب بالتغليب . وهو سماعي لا يُقاس عليه . ولا يُعتبر من باب المنثى ما دل من الأسماء على اثنين . بدون إلحاق ألف ونون أو ياء ونون في آخره . مثل زوج . وشفع .

الأعداد صفحة جديدة نحاول من خلالها اطلاعكم على اهمية بعض الأرقام ودورها في حياتنا سواء الدينية أو الثقافية أو اللغوية أو سواها من مناحي الحياة. وعدنا هذه المرة هو الرقم اثنان .. فتعالوا نقرأ أهمية هذا الرقم:

قال تعالى (وَهَدَيْنَاهُ النَّجْدَيْنِ)

الطَّرِيقَيْنِ قَالَ سَفِيَانُ الثَّوْرِيُّ عَنْ عَاصِمٍ عَنْ ذِرْعَانَ عَبْدِ اللَّهِ هُوَ ابْنُ مَسْعُودٍ « وَهَدَيْنَاهُ النَّجْدَيْنِ » قَالَ الْخَيْرُ وَالشَّرُّ وَكَذَا رَوَى عَنْ عَلِيِّ وَابْنِ عَبَّاسٍ وَمُجَاهِدٍ وَعِكْرِمَةَ وَأَبِي وَائِلٍ وَأَبِي صَالِحٍ وَمُحَمَّدَ بْنَ كَعْبٍ وَالضَّحَّاكَ وَعَطَاءَ الْخُرَّاسَانِيِّ وَقَالَ ابْنُ وَهْبٍ أَخْبَرَنِي ابْنُ لَهَيْعَةَ عَنْ يَزِيدَ بْنِ أَبِي حَبِيبٍ عَنْ سِنَانِ بْنِ سَعْدٍ عَنْ أَنَسِ بْنِ مَالِكٍ قَالَ : قَالَ رَسُولُ اللَّهِ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ « هُمَا جَدَانِ فَمَا جَعَلَ جُدَ الشَّرِّ أَحَبَّ إِلَيْكُمْ مِنْ جُدِ الْخَيْرِ » تَفَرَّدَ بِهِ سِنَانُ بْنُ سَعْدٍ وَيُقَالُ سَعْدُ بْنُ سِنَانٍ وَقَدْ وَثَّقَهُ ابْنُ مَعِينٍ وَقَالَ الْإِمَامُ أَحْمَدُ وَالنَّسَائِيُّ وَالْجَوْزْجَانِيُّ مُنْكَرَ الْحَدِيثِ وَقَالَ أَحْمَدُ تَرَكْتُ حَدِيثَهُ لِاضْطِرَابِهِ وَرَوَى خَمْسَةَ عَشَرَ حَدِيثًا مُنْكَرَةً كُلُّهَا مَا أَعْرَفَ مِنْهَا حَدِيثًا وَاحِدًا يُشْبِهُ حَدِيثَهُ حَدِيثَ الْحُسَيْنِ - يَعْنِي الْبَصْرِيِّ - لَا يُشْبِهُ حَدِيثَ أَنَسٍ وَقَالَ ابْنُ جَرِيرٍ حَدَّثَنِي يَعْقُوبُ حَدَّثَنَا ابْنُ عُثَيْبٍ عَنْ أَبِي رَجَاءٍ قَالَ سَمِعْتُ الْحُسَيْنَ يَقُولُ « وَهَدَيْنَاهُ النَّجْدَيْنِ » قَالَ ذَكَرْنَا أَنَّ نَبِيَّ اللَّهِ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ كَانَ يَقُولُ « يَا أَيُّهَا النَّاسُ إِنَّهُمَا الْجَدَانِ جُدُ الْخَيْرِ وَجُدُ الشَّرِّ فَمَا جَعَلَ جُدَ الشَّرِّ أَحَبَّ إِلَيْكُمْ مِنْ جُدِ الْخَيْرِ » وَكَذَا رَوَاهُ حَبِيبُ بْنُ الشَّهِيدِ وَمَعْمَرُ وَيُونُسُ بْنُ عَبِيدٍ وَأَبُو وَهْبٍ عَنْ الْحُسَيْنِ مُرْسَلًا وَهَكَذَا أَرْسَلَهُ قَتَادَةَ . وَقَالَ ابْنُ أَبِي حَاتِمٍ حَدَّثَنَا أَحْمَدُ بْنُ عِصَامٍ الْأَنْصَارِيُّ حَدَّثَنَا أَبُو أَحْمَدَ الزُّبَيْرِيُّ حَدَّثَنَا عِيسَى بْنُ عَفَّانَ عَنْ أَبِيهِ عَنْ ابْنِ عَبَّاسٍ فِي قَوْلِهِ تَعَالَى « وَهَدَيْنَاهُ النَّجْدَيْنِ » قَالَ الثَّوْرِيُّ وَرَوَى عَنْ الرَّبِيعِ بْنِ خَيْثَمٍ وَقَتَادَةَ وَأَبِي حَازِمٍ مِثْلَ ذَلِكَ وَرَوَاهُ ابْنُ جَرِيرٍ عَنْ أَبِي كُرَيْبٍ عَنْ وَكَيْعٍ عَنْ عِيسَى بْنِ عَفَّانَ بِهِ ثُمَّ قَالَ وَالصَّوَابُ الْقَوْلُ الْأَوَّلُ وَتَظْهِرُ هَذِهِ الْآيَةُ قَوْلَهُ تَعَالَى « إِنَّا خَلَقْنَا الْإِنْسَانَ مِنْ نُطْفَةٍ أَمْشَاجٍ نَبْتَلِيهِ فَجَعَلْنَاهُ سَمِيعًا بَصِيرًا إِنَّا هَدَيْنَاهُ السَّبِيلَ إِمَّا شَاكِرًا وَإِمَّا كَفُورًا »

الكوريتان

١- (كوريا الشمالية) في شمالي شبه الجزيرة الكورية. عاصمتها بيونغ يانغ. حدها الصين شمالاً، وروسيا الاتحادية من الشمال الشرقي، وكوريا الجنوبية» جنوباً، البحر الأصفر غرباً، وبحر اليابان شرقاً. (كوريا الجنوبية) بلد في شرق آسيا، يغطي المساحة الجنوبية من شبه الجزيرة الكورية. حدها في الشمال، كوريا الشمالية - و التي كانت تشكل معها أمة واحدة حتى سنة ١٩٤٨ - يفصلها عن اليابان بحر داخلي يسمى بحر اليابان. و مضيق كوريا في الجنوب الشرقي

