

البرمجة

- تحتفلك. أنها طالما التنافسية البرمجة ممارسة في بأسرنا
إبداعى. نشاط البرمجة الكتابة. تشبه البرمجة
الحفاظ مثل تمامًا السنوات، على سترحافظ لمشروع برمجية التقنية. مدونتك الكتب الخاص. بمشروعك قم
سنوات. 10 لمدة مدونة على
بعد ستتشأرى الاحتياجات من العديدين أن حيث الآن، التكنولوجيا فى شرائع هو ما متابعة إلى تحتاج لعادة،
سنوات. بضع
نفسك. أجل من وبرمج فضولك اتبع
عمل. مهام ليست لنفسك. برامج إن شاء حاول
الخطئة. بالطريقة ذلك تفعل فأنت البرمجة، عند غالبًا السعادة بعدم تشعر كنت إذا
صغير مشروع إنشاء محاولة الأقل على يمكنك جيدة. كلها ، ، ، ، ،
أشهر. لبضعة تعلمها أو باستخدامها
أفضل طريقة فى التفكير يمكنك بك؛ الخاص الكود من سطر بكل تثق ل بالشرك. يتعلق التصحيح
بذلك. للقيام
ما. بشيء يخبروك إنهم مهم. السجل من سطر أو حرف حتى البرمجة، فى
مستخدمن. لديك يكون أن الممتع من الآخرون. يستخدمها منتجات لإنشاء البرمجة استخدام
عشرات من أفضل حقًا منتجك يحبون الذين المستخدمن من مئات بضع قاسي. تكون أن إلى تحتاج ل
بلطف. بمنجك يعجبون الذين المستخدمن من الآلاف
أبدًا. تنساه ولا البرمجة عالم إلى دخولك سبب تذكر
دفعات على بالأشياء القيامة الشيء. نفس إنها الحياة. جوانب من جانب لكل على البرمجة فى المعرفة طبق
التفاصيل تطبق. كل وراء الأساسية التكنولوجيا وحدات. إلى المهام فصل لكي فى الأخرى. تلو واحدة أو
الشبكة. طلبات وراء الدقة
حل. كل فى التفكير التفاصيل. نحو الموجه التفكير المنطقي. والتفكير التجريد
يكون لن مخطئة. الكهربائية الدائرة تكون لن مخطئ. الكمبيوتر يكون لن عادة، الحقيقية. هي الحقيقية
خطأ. هناك يكون عندما بالضرير تشعروا لمخطئ. المترجم
ما لتترك بعقم التفكير إلى تحتاج النهائى. التطور هى البساطة والبسيطة. الأنيقة الحلول عن ابحت
زائد. هو ما وإزالة أساسى هو
. و . بأوصى شخصيًا أنا جيدة. العمل تنهى التى اللغات البرمجة، للغات بالنسبة
على البرمجة، فى العباقرة القلائل من واحد إنه . . . : . على . تابع
لهم. وجود الالعباقرة إن يقول أنه من الرغم
والبحث الحياة، وحيل الأحدة، وإصلاح اللغات، تعلم على بسهولة البرمجة ومبادئ معرفة تطبيق يمكن
العلمي.
الثانوية. الرياضيات بخلاف متقدمة رياضيات إلى تحتاج ل البرمجة، مهام لمعظم بالنسبة
الكثير. سيعلمك طويلة. لفترة كود مشروع على حافظ أو سنوات بعد بك الخاص القديم الكود فى فكر
اللوقت. لبعض أخرى بأشياء قم فقط بالبرمجة، شغفك فقدت إذا

للمشروعك. اختبارات كتابة إلى تحتاج لا غالبًا طبيعي. بشكل بذلك قم فقط مهم. الاختبار توقيتي
قارنها. اختبارات الكتب التكملة، اختبارات الكتب الوحدهات، اختبارات الكتب اختبارات، تكتب أول حاول
بحكمه.

أدوات أن بما متكرر. بشكل الأخرى الدردشة الروبوتات أو استخدام استخدام الذكي. الكود محركات جرب
أهمية. أو إبداعًا الأكثر أجزاء على التركيبي مكنك الآن، الاستخدام سهلة الاصطناعي الذكاء