

toutes les plaintes qui pouvaient prévenir contre sir William. Ce sage monarque se fit expliquer jusqu'aux moindres circonstances : ensuite, il parut réver un moment ; mais levant tout à coup les yeux et les mains au ciel, il s'écria dans une espèce de transport : " O Dieu ! quelle reconnaissance ne dois-je pas à ta bonté ! Tu m'as fait présent d'un juge qui ne craint pas d'exercer la justice, et d'un fils qui non-seulement sait obéir, mais qui a la force de sacrifier sa colère à l'obéissance ! "

DICTÉE ANGLAISE.

European Civilization.

It is fact now generally acknowledged, and openly confessed, that Christianity has exercised a very important and salutary influence on the development of European civilization. If this fact has not yet had given to it the importance which it deserves, it is because it has not been sufficiently appreciated. With respect to civilization, a distinction is sometimes made between the influence of Christianity and that of Catholicity ; its merits are lavished on the former, and stinted to the latter by those who forget that, with respect to European civilization Catholicity can always claim the principal share ; and for many centuries, an exclusive one ; since during a very long period, she worked alone at the great work. People have not been willing to see that when Protestantism appeared in Europe, the work was bordering on completion ; with an injustice and ingratitude which I cannot describe they have reproached Catholicity with the spirit of barbarism, ignorance, and oppression ; while they were making an ostentatious display of the rich civilization, knowledge, and liberty, for which they were principally indebted to her.

If they did not wish to fathom their intimate connection between Catholicity and European civilization, if they had not the patience necessary for the long investigations into which this examination would lead them, at least it would have been proper to take a glance at the condition of countries where the Catholic religion has not exerted all her influence during centuries of trouble, and compare them with those in which she has been predominant.

COMPOSITION ANGLAISE.

The Dying Girl.

(Poésie par Richard Dalton Williams que les candidats ont mise en prose.)

ARITHMÉTIQUE.

I. Une montre qui marque maintenant l'heure véritable avance de $5\frac{1}{2}$ minutes par jour ; dans combien de temps, à force d'avancer, marquera-t-elle de nouveau l'heure véritable, c'est-à-dire dans combien de temps aura-t-elle avancé de 12 heures ?

Réponse : $130\frac{10}{11}$ jours.

Solution :

Pour avancer de $5\frac{1}{2}$, ou $\frac{11}{2}$ minutes, il faut 24 heures ; pour avancer de $\frac{1}{2}$ il faut

$\frac{24}{11}$ et pour $\frac{2}{11}$ ou 1 minute il faut $\frac{24 \times 2}{11}$;

pour avancer de 12 heures, ou 720 minutes, il faut $\frac{24 \times 2 \times 720}{11}$ heures. Le jour

ayant 24 heures, il faut diviser ce nombre d'heures par 24, ce qui se fait en multipliant le dénominateur par 24, et

on a $\frac{24 \times 2 \times 720}{11 \times 24} = \frac{2 \times 720}{11} = \frac{1440}{11}$

= $130\frac{10}{11}$.

(Quelques-uns des candidats ont résolu le problème ci-dessus au moyen d'une proportion.)

II. Un particulier a un billet de \$3646 à recevoir ; ce billet a encore 9 mois d'échéance ; mais ayant besoin d'argent, il en demande le paiement immédiat, et on le lui escompte à 6 % par an. Combien a-t-il reçu ?

Rép. : \$3488.99 $\frac{100}{209}$.

Solution :

A 6 pour cent par an c'est $4\frac{1}{2}$ pour 9 mois ; donc \$104.5 se réduisent à \$100 ;

\$1 se réduit à $\frac{100}{104.5}$; et \$3646 se rédui-

seut à $\frac{100 \times 3646}{104.5} = \$3488.99 \frac{108}{209}$.