

homme ayant un revenu de \$5,000 par année n'aura à payer les 2 pour cent que sur \$1,000 seulement, et non sur la somme totale.

Il n'y a pas moins de mille millionnaires à New-York et à Brooklyn, dont quarante-huit valent plus de dix millions chacun.

La richesse totale des gens de New-York et Brooklyn possédant plus d'un million chacun, atteint le chiffre énorme de \$1,900,000,000, et leurs revenus annuels se montent collectivement à plus de cent millions de dollars.

\*\*\*

Les sept merveilles du monde sont : les Pyramides d'Égypte, le Colosse de Rhodes, le Temple de Diane à Ephèse, le Phare d'Alexandrie, les Jardins suspendus de Babylone, la Statue de Jupiter Olympien et le Mausolée d'Artémise à Halicarnasse.

Les pyramides sont très nombreuses et furent construites de blocs de granit rouge et de pierre très dure. Ces blocs étaient de dimensions extraordinaires et pour les transporter d'un lieu à l'autre il fallait que le génie de la mécanique fût bien développé à cette époque. La grande pyramide couvre une étendue de douze à treize acres.

Le Colosse de Rhodes fut érigé en mémoire du fameux siège de cette ville par le roi de Macédoine, Démétrius Poliorcète. Cette statue d'airain avait 105 pieds de hauteur, avec un escalier à l'intérieur montant jusqu'à la tête. Cinquante-six ans après, elle fut renversée par un tremblement de terre, 224 avant Jésus-Christ, et demeura neuf siècles sur le sol, alors qu'un Juif en fit l'acquisition. Il fallut 900 charreaux pour charroyer cette masse de métal, et on suppose par là que la statue pesait 720,500 livres.

On employa 226 ans à la construction du Temple d'Ephèse qui avait 425 pieds de longueur, 225 pieds de largeur et

était supporté par 125 colonnes de marbre de 60 pieds de hauteur, chacune pesant 150 tonnes.

La Statue de Jupiter, composée d'or et d'ivoire, fut détruite par le feu vers l'an 475 de notre ère, après avoir trôné pendant 800 ans dans le temple d'Olympe.

\*\*\*

D'après l'*annuaire de l'empire d'Allemagne* pour 1895, la population de cet empire serait aujourd'hui de 51,500,000 âmes.

En 1870, cette population n'était que de 40,818,000 habitants. En 1890, elle atteignit le chiffre de 49,428,000, et, depuis, elle a augmenté de 500,000 âmes par an.

\*\*\*

Quatre savants français, Villard, Cortard, Seyriz et Tissandier ont complété, au commencement de la présente année, un merveilleux modèle de la terre. C'est un globe énorme de 42 pieds de diamètre, avec tous les détails de la géographie de la terre peints sur sa surface. A Paris, où est exhibé ce monde en miniature, on a élevé sur le globe un dôme en fer et en verre. La bâtisse est hectogone et bien pourvue d'élévateurs et d'escaliers, permettant aux visiteurs de contempler toutes les parties du monde. Le globe pèse 13 tonnes, et a une superficie de 525 pieds, ce qui suffit pour exhiber toutes les montagnes, les rivières, les îles, les villes, etc., même jusqu'aux principales rues des cités.

\*\*\*

L'année 1895 présentera une particularité remarquable au double point de vue astronomique et religieux.

En effet, le vendredi saint, les astres qui gravitent autour du soleil occuperont la position exacte qu'ils avaient au firmament le jour où le Christ est mort sur la croix. C'est la première fois que ce fait se produira depuis 1,862 ans. Nous disons 1,862, l'ère chrétienne