4年	大きな数について学ぼう
算数	

年　　組　　番　名前

☆兆・億・万の単位がのっている記事を探してはり付け、大きな数が何に使われているか書こう。

☆それぞれの数を書き抜き、概数にしよう。

→

→

→

コピーを児童に渡す際、下記の指導アドバイスの部分は消してからコピーしてください。

※指導する先生や保護者の皆様へ

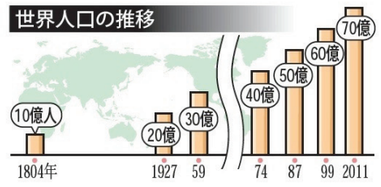
大きな数字だと記事を探すことが難しいので、予めGDPや国家予算、自動車生産台数などの記事を用意しておくと良いでしょう。また、単位は一つに絞っても概数は切り上げや切り下げでも、目的に応じてバージョンアップしてください。

世界人口70億人到達

国連基金「歴史的な瞬間」

【ニューヨーク共同】国連人口基金（UNFPA）の推計によると、世界の人口は31日に70億人に到達した。潘基文（バンキムン）国連事務総長らは31日朝（日本時間同日夜）、米ニューヨークの国連本部で記者会見し、正式に発表する。日本で閲覧したUNFPA関連ウェブサイトで日本時間午前10時現在、70億人を突破している。

UNFPAは「歴史的な瞬間」とし、健康的で持続可能な世界の実現を呼び掛けた。高齢化社会や貧困問題などへの取り組みが地球規模の課題となりそうだ。



26日にUNFPAが発表した2011年版「世界人口白書」は、世界の人口は50年には93億人、2100年までに100億人を突破すると予測。

高めに見積もると50年の段階で106億人に達する可能性もあるとした。

現状について、最貧国で高い出生率が食料不安や社会資本の不足を招き、さらなる貧困を生み出す一方、先進国の中には子供が少なく労働力不足と経済の停滞が懸念されるところもあると指摘した。

世界人口が10億人になったのは19世紀初めで、1927年に20億人に増えるまで約120年かかったが、30億人になったのは32年後の59年。40億人には74年、50億人には87年、60億人には99年に到達した。

国の借金1000兆円突破

年度末見込み　復興債発行が影響

国債や借入金などを合計した国の借金が2011年度末に初めて1千兆円を突破し、1024兆1047億円となる見込みであることが8日、分かった。11年度第3次補正予算案で、東日本大震災の復興費を賄う復興債を11兆5500億円発行することが影響した。従来の見込み額は995兆9231億円だった。

為替市場への介入資金に充てる外国為替資金証券（外為証券）の発行枠を15兆円拡大することや、東京電力福島第1原発事故の賠償資金となる「交付国債」の発行枠を3兆円増やすことも、残高見込み額を押し上げた。

11年度末の国の借金が過去最高を更新し、財政悪化が進むのは確実。ただ、外為証券の発行残高は6月末時点で約112兆円で、165兆円の発行枠には数十兆円の余裕があるため、財務省は「借金が実際に1千兆円を超えるかどうかは分からない」としている。

国の借金は、国の資金調達活動の全体像を示している。これに対し、主に税金で返済する借金を対象とするのが「国と地方の長期債務残高」で、11年度末に894兆円に達する見込みだ。