

2010年度ペーパーグランプリ 第1戦

担当:大芝 淳

- 1858年に開かれた蘭学塾を起源とし、現在では文・経済・法・商・医・理工・総合政策・環境情報・看護医療・薬の10の学部からなる日本の私立大学は何でしょう？
- 日本のテレビ番組で、「パネル〇〇〇 アタック 25」や「〇〇〇\$ミリオネア」などの〇〇〇に入る言葉は何でしょう？
- サークルに新しく入る人を募集する大学生が主に使う言葉で、「チラシ」や「コンパ」などの前につけて用いられる漢字二文字は何でしょう？
- 第1回F1世界選手権の最初のレースがイギリスで行われてから60年の、また、ウルグアイで行われた第1回FIFAワールドカップから80年の節目の年に当たるのは西暦何年でしょう？
- ずばり、この分数を計算すると答えは何でしょう？
$$\frac{5-5^{5-5}}{5+5-\frac{5}{5}}$$
- 日本の大阪市やイランのイスファハンと姉妹都市協定を結んでいるマレーシアの都市で、「泥川の交わる場所」という意味の名前である同国の首都は何でしょう？
- 代表曲に「哀愁波止場」「柔」「川の流れるように」などがある日本の女性歌手で、女性として史上初めて国民栄誉賞を受賞したことで知られるのは誰でしょう？
- 今年の2月には生田斗真主演の映画版が公開された、主人公は名を大庭葉蔵という太宰治の小説は何でしょう？
- 三角関数によって三角形の角の大きさと辺の長さの関係を表わす定理で、3辺の長さと1つの角の大きさの関係を表わすのは余弦定理ですが、それぞれの角の大きさとその対辺の長さの関係を表わすのは何でしょう？
- (フルネームで)今年の3月14日に行われた対キエーヴォ戦でアキレス腱断裂の大怪我を負ってしまったイギリスのサッカー選手で、アイドルグループ「スパイス・ガールズ」の元メンバーである妻を持つのは誰でしょう？
- 日本の所得税や相続税がこの方式であることが良く知られる、課税対象の額が増えるほど税率が高くなる税の仕組みを何というでしょう？
- フランス語では「Le Penseur (ル・パンスール)」と呼ばれるオーギュスト・ロダン作のブロンズ像で、彼の製作した別のブロンズ像「地獄の門」の一部としても知られるものは何でしょう？
- 検非違使、摂政、関白などがこれに当たる、律令制度の下で令に規定されていない官職を何というでしょう？
- 摂氏温度の9/5倍に32を足すとこれになる、ドイツの科学者ファーレンハイトが考案した温度目盛は何でしょう？
- 2009年にはアメリカ・メジャーリーグで前人未達の9年連続シーズン200本安打の記録を達成した日本の野球選手で、フジテレビ系列のドラマ「古畑任三郎」シリーズに本人役で出演したこともあるのは誰でしょう？
- 信太(しのだ)鮓やきつね鮓と呼ばれることもある、醤油と砂糖で甘辛く煮た油揚げを開いて鮓飯を詰めた鮓のことを何というでしょう？
- 今年3月29日にメンバーの一人であるSOHが国家試験に合格したことで、晴れてメンバー4人全員が歯科医師の国家資格を持つこととなった日本の男性4人組ボーカルグループは何でしょう？
- 「髀肉の嘆」や「三顧の礼」といった故事成語の由来になった、中国三国時代の蜀漢の初代皇帝は誰でしょう？
- スイスとフランスの国境にある山脈をその名の由来とする、代表的な生物としてはアンモナイトや始祖鳥がいる地質時代は何でしょう？
- 現役時代はシカゴ・ブルズとワシントン・ウィザーズでプレイし、「バスケットボールの神様」とも呼ばれた元バスケットボール選手で、今年3月18日には元選手としては初めてNBAチームの筆頭オーナーとなったのは誰でしょう？
- 相撲取りの横綱が締める白い綱もこれに当たる、神前や神事の場と現世を隔てる結界としての役割を持つ縄のことを何というでしょう？

22. アメリカで公開された2つの映画、1973年の「スティング」と、2001年の「キャッチミーイフユーキャン」。この2つの映画の主人公に共通するのは、「どんな犯罪者であること」でしょう？
23. 我が国初の勅撰和歌集「古今和歌集」の仮名序の執筆や、同じく我が国初とされる日記文学「土佐日記」の著者である平安時代の歌人は誰でしょう？
24. 1860年にドイツの科学者ブンゼンとキルヒホッフによって発見され、ラテン語で「空の青」という意味の言葉からその名がつけられた原子番号55番の元素で、1秒の基準となる原子時計に利用されているものは何でしょう？
25. その名前の由来は過去に吸収合併したチームの名前の頭文字とスペイン語で「船乗り」を意味する言葉である、今年から中村俊輔が8年ぶりに所属していることでも話題となった、日本のJリーグJ1のチームは何でしょう？
26. 曲輪(くるわ)や輪之内などとも呼ばれる、木曾川・揖斐(いび)川・長良川の木曾三川に囲まれたものが特に有名な、洪水を防ぐために村落を堤防で囲った集落のことを何というでしょう？
27. 学習研究社の雑誌「大人の科学マガジン Vol.17」の付録となっていた、1920年にロシアの科学者によって発明された電子楽器で、ロシアの民芸品であるマトリョーシカ人形に仕込んだものは「マトリョミン」と呼ばれるのは何でしょう？
28. 1850年から1853年にかけてアメリカ合衆国第13代大統領を務めたホイッグ党の政治家で、1853年浦賀に来航したペリー提督を日本に派遣したことで知られるのは誰でしょう？
29. 内臓や血管を構成する筋肉は自らの意思によって動かすことができないのに対して、体を動かすための筋肉を、自らの意思によって動かすことができることから何筋という？
30. 「頭脳」や「法則」といった著書のシリーズもある、棋士番号175の日本の将棋棋士で、現在7つある将棋のタイトル戦のうち、竜王以外の6つ全てで永世称号の資格を持つのは誰でしょう？
31. 1986年にウルグアイで開始が宣言され、1994年まで行われた貿易交渉で、この交渉の結果としてGATTが解消され、世界貿易機関が設立されることとなったのは何でしょう？
32. 頂上の「黄金の顔」、胴体中央の「太陽の顔」、胴体背面の「黒い太陽」の三つの「顔」が特徴的な、芸術家岡村太郎の作品で、1970年に行われた大阪万博の会場に製作されたものは何でしょう？
33. もとは江戸幕府が直轄で運営していたが、明治時代になって古河財閥が買収した日本の銅山で、日本で初めてとされる公害事件の舞台となったのは何でしょう？
34. 首のところには標線と呼ばれる線が入っている、おもに一定の体積の液体を正確に測り取るために利用されるフラスコの種類は何でしょう？
35. 今年行われたバンクーバー冬季オリンピックで、競技のための道具に貼られていなければいけないステッカーを剥がしてしまったために失格になってしまった小室希選手が参加するはずだった競技は何でしょう？
36. 禅宗の書物である嘉泰普灯録(かたいふとうろうく)を出典とする諺で、「悪性の病気を毒性の強い薬で治療するように、悪を除くために、悪を利用すること」を、「何を以て何を制す」というでしょう？
37. 代表曲に「明日があるさ」や「上を向いて歩こう」などがある、1941年に神奈川県に生まれた日本の歌手で、1985年の日航機墜落事故に巻き込まれて亡くなってしまったのは誰でしょう？
38. 実際に国号を清としたのはその息子のホンタイジであるものの、清の初代皇帝とされている、1616年に満州を統一して後金を開いた人物は誰でしょう？
39. 自身が行ったロウソクを題材にした一般向けの講演の記録を「ロウソクの科学」という本にまとめている、1molの電子の電気量の絶対値を表す物理定数にその名を残すイギリスの物理学者・科学者で、ベンゼンや電磁誘導に関する法則などの様々な発見の功績があるのは誰でしょう？
40. 各国のプロ野球リーグを表す略称で、アメリカのメジャーリーグを指すアルファベット3文字の略称は「MLB」ですが、日本のプロ野球リーグを運営する日本野球機構を指すアルファベット3文字の略称は何でしょう？
41. 第2代大統領の名前が残る、1985年にコロンボから遷都された、現在スリランカの首都である都市は何でしょう？
42. 点描による大作が特徴的な、代表作に「グランド・ジャット島の日曜日の午後」がある19世紀のフランスの画家で、新

印象主義を完成し創始するも、32歳で早逝してしまったのは誰でしょう？

43. 第14代日本ペンクラブ会長も務めた、代表作に「吉里吉里人」や「ひよっこりひょうたん島」、直木賞を受賞した「手鎖心中」などがある日本の小説家・劇作家は誰でしょう？

44. 大航海時代には多くの船員を苦しめた、長期間のビタミンCの不足によって、皮膚や粘膜などからの出血や貧血などの症状を起こす病気を何というでしょう？

45. 1988年に制定されたルールによれば、4人のフォワードと3人のバックスからなるチームによって36m×10mのコートの中で競うスポーツで、相手チームの競技者全員に雪玉を当ててアウトにするか、相手陣地のチームフラッグを抜くことで勝利となるものは何でしょう？

46. 芸人の言葉では「同じことを何度も言って笑いをとること」を指す、おもにエビ・イカ・かぼちゃ・さつまいもなどが材料として使われる丼物は何でしょう？

47. 代表作に交響詩組曲「わが祖国」などがあり、「チェコ国民音楽の父」ともいわれるチェコの作曲家は誰でしょう？

48. 江戸時代、長崎の出島でオランダ語の公式通訳を担当した役人のことを何というでしょう？

49. 地球の地殻とマントルとの境界のことを、これを発見したクロアチアの地震学者の名前をとって何というでしょう？

50. J・K・ローリングの小説「ハリー・ポッター」シリーズに登場する架空のスポーツ「クィディッチ」で、チェイサーがシュートしたクアッフルがゴールしたときに与えられる得点は何点でしょう？

近似値:2010年度慶應義塾大学4月学部入学者の総数は何人？

アンケート:今年のKQKに期待すること