

# 资料分析专项刷题（四）

公考通网校

[www.chinaexam.org](http://www.chinaexam.org)



公考通 APP



微信公众平台

图表类资料分析

(2014年北京) 根据所给资料, 回答 1~5 题。

2001~2010 年我国税收统计表 单位(亿元)

年份 \ 税种	消费税	增值税	营业税	进口产品消费 税和增值税	企业所 得税	个人所 得税	证券交易 印花税
2001	929.99	4015.47	214.99	1651.63	945.29	279.24	265.91
2002	1046.32	4631.01	155.30	1885.65	1882.21	605.95	108.62
2003	1182.26	5425.55	76.89	2788.59	1740.71	850.79	123.87
2004	1501.90	6613.51	110.99	3700.42	2361.33	1042.24	166.69
2005	1633.81	7931.35	129.64	4211.78	3204.03	1256.94	65.30
2006	1885.69	9588.43	160.54	4962.64	4358.46	1472.17	174.09
2007	2206.83	11602.61	202.66	6153.41	5646.97	1911.80	1945.15
2008	2568.27	13497.76	232.10	7391.13	7173.55	2234.23	949.68
2009	4761.22	13915.96	167.10	7729.79	7619.09	2366.81	495.04
2010	6071.55	15897.21	153.34	10490.64	7795.17	2902.97	527.82

- 2004 年个人所得税及同比增长幅度分别约为 ( )
  - A. 1042 亿元, 23%
  - B. 1024 亿元, 20%
  - C. 1042 亿元, 32%
  - D. 1024 亿元, 30%
- 与 2001 年相比, 2010 年税收收入增长幅度最大的是哪个税种 ( )
  - A. 进口产品消费税和增值税
  - B. 个人所得税
  - C. 企业所得税
  - D. 消费税
- 从 2002 年至 2010 年间, 表中各项税种收入均比上年有所上升的年份共有几个 ( )
  - A. 2
  - B. 3
  - C. 4
  - D. 5
- 按 2010 年对国家财政的收入贡献对部分税种进行排序, 正确的一项是 ( )
  - A. 个人所得税 > 进口产品消费税和增值税 > 企业所得税 > 增值税
  - B. 增值税 > 企业所得税 > 进口产品消费税和增值税 > 个人所得税
  - C. 增值税 > 个人所得税 > 企业所得税 > 进口产品消费税和增值税
  - D. 增值税 > 进口产品消费税和增值税 > 企业所得税 > 个人所得税
- 关于 2001~2010 年我国税收状况, 能够从上述资料中推出的是 ( )
  - A. 消费税年均增长率高于企业所得税
  - B. 期间内收入波动最大的税种是营业税

- C. 增值税的年均同比增量高于其余各税种
- D. 进口产品消费税和增值税年均增量超千亿元

**【参考答案与解析】**

201. **【解析】**A。定位表格可得，2004年个人所得税为1042.24亿元，2003年为850.79亿元。根据2004年个人所得税为1042.24亿元，可排除B、D两项，个人所得税同比增长幅度 
$$= \frac{\text{现期量} - \text{基期量}}{\text{基期量}} = \frac{1042.24 - 850.79}{850.79} \approx \frac{191}{850}$$
，首位商2，排除C项。故正确答案为A项。

202. **【解析】**B。定位表格，可知四类税种2010年和2001年的数据。增长率 =  $\frac{\text{现期量}}{\text{基期量}} - 1$ ，比较增长率的大小，只需比较  $\frac{\text{现期量}}{\text{基期量}}$  的大小。进口产品消费税和增值税： $\frac{10490.64}{1651.63} = 10^-$ 。个人所得税： $\frac{2902.97}{279.24} = 10^+$ ；企业所得税： $\frac{7795.17}{945.29} = 10^-$ ；消费税： $\frac{6071.55}{929.99} = 10^-$ 。

故与2001年相比，2010年税收收入增长幅度最大的是个人所得税，故正确答案为B项。

203. **【解析】**B。定位表格，从2002~2010年间，各项税收收入均比上年有所上升的年份有2004年、2006年、2007年，共三年。故正确答案为B项。

204. **【解析】**D。收入贡献 =  $\frac{\text{各项税收收入}}{\text{总收入}}$ ，由于总收入相同，只需比较各项税收收入的大小即可。定位表格数据，增值税最大，排除A项，其次是进口产品消费税和增值税，排除B、C两项。故正确答案为D项。

205. **【解析】**C。A项，定位表格，消费税2010年为6071.55亿元，2001年为929.99亿元，企业所得税2010年为7795.17亿元，2001年为945.29亿元。比较年均增长率的大小，年份差相同的情况下，只需比较  $\frac{\text{现期量}}{\text{基期量}}$  的大小，其中消费税 =  $\frac{6071.55}{929.99} = 6^+$ ，企业所得税 =  $\frac{7795.17}{945.29} = 8^+$ ，故消费税的年均增长率低于企业所得税，并非高于，错误。

B项，衡量数据波动大小的指标是方差，但是在本题中，方差计算非常复杂，可以先观察数据。其中证券交易印花税最小值为65.30亿元，最大值为1945.15亿元；营业税最小值76.89亿元，最大值232.10亿元。很明显印花税波动更大，错误。

C项，定位表格，可知2001年和2010年各种税收收入。根据年均增长量公式： $\frac{\text{现期量} - \text{基期量}}{\text{年份差}}$ ，在年份差相同的情况下，年均增量的大小取决于现期量-基期量即增长量的大小。增值税的增长量 =  $15897.21 - 4015.47 = 11000^+$ （亿元），明显高于其他税种，所以增值税的年均同比增量高于其余各税种，正确。

D项，定位表格，进口产品消费税和增值税2010年为10490.64亿元，2001年为1651.63亿元。根据年均增长量公式： $\frac{\text{现期量} - \text{基期量}}{\text{年份差}}$ ，故进口产品消费税和增值税年均增量 =  $\frac{10490.64 - 1651.63}{9} \approx \frac{8800}{9} < 1000$ （单位：亿元），错误。故正确答案为C项。



美好的事情即将发生...

something wonderful is about to happen



公考通