第十周 资料分析第四天 解析

S 省统计局目前发布《2014 年 S 省果业发展统计公报》，初步核算，2014 年全省果业增加值的达 320 亿元，比上年增加 3.5%，占全省种植业增加值的 30.2%，比上年提高 0.1%。

2014 年主要果品投入及收益情况

名称	水果产量		生产投入		经营纯收益	
	产量(万吨)	增长率%	生产投入(元/亩)	增长率%	纯收益(元/亩)	增长率%
苹果	942.82	－2.3	1691.29	125	3452.97	2.6
梨	97.26	8.4	1792.43	9.8	1436.62	18.3
柑橘	47.69	29.6	589.83	16.6	3737.25	13.5
猕猴桃	103.38	25.6	1517.56	－6.9	6644.84	8.3
红枣	67.60	－0.4	189.12	8.9	1514.40	3.5
葡萄	60.66	30.5	—	—	—	—
柿子	39.64	19.1	—	—	—	—
杏	20.36	－0.2	—	—	—	—
石榴	9.82	14.0	—	—	—	—
樱桃	11.23	17.6	—	—	—	—

1. 资料显示，2014 年 S 省种植业增加值为(　　)。

A．1039.6 亿元　　B．1059.6 亿元

C．1027.6 亿元　　D．1047.6 亿元

【解析】比重计算，求整体。公式为 320÷30.2%，前三位商 105，答案选择 B 选项。

2. 2014 年，苹果、梨、柑橘、猕猴桃和红枣等主要果品总投入占总收益的比例(　　)。

A．0.34∶1　　B．0.38∶1

C．0.43∶1　　D．0.54∶1

【解析】比值问题。采用截位法，五种果品的总投入是 17+18+6+15+2=58，总收益是 35+14+37+66+15=167,58÷167≈0.34，答案选择 A 选项。

3. 2014 年，S 省主要水果产量最高增速与最低增速之差为(　　)。

A．27.3 个百分点　　B．28.2 个百分点

C．31.9 个百分点　　D．32.8 个百分点

【解析】简单计算。最高的是葡萄 30.5%，最低的是苹果-2.3%，相差 32.8

个百分点，选择 D 选项。

4. 资料显示，2013 年 S 省果业增加值占种植业增加值的比重为(　　)。

A．26.7%　　B．29.2%

C．30.1%　　D．31.2%

【解析】比重问题。2014 年“占全省种植业增加值 30.2%，比上年提高 0.1%”，故 2013 年比重为 30.2%-0.1%=30.1%，选择 C 选项。

5. 下列说法正确的是(　　)。

A．资料表明，2013 年 S 省石榴产量为 11.9 万吨

B．2014 年红枣收益与投入比为 8∶1

C．2013 年 S 省果业增加值为 310 亿元

D．2014 年主要果品中，收益与投入比值最大的是柑橘

【解析】综合分析。A 选项 2014 年石榴为 9.82 万吨，增长 14.0%，则 2013 年一定小于 9,82 万吨，错误；B 选项 2014 年红枣收益 1514.40 为投入 189.12 的 8.0 倍，正确；C 选项 2013 年果业增加值为 320÷（1+3.5%）≈309，错误；D 选项比值最大的应为红枣（8 倍），错误。综上所述，答案选择 B 选项。

微信号：hebhuatu
扫左侧二维码
关注河北华图微信
咨询电话
0311-85335555