

Verbal Reasoning

The 16 Verbal Reasoning items include a variety of logic, vocabulary and general knowledge questions.

Descriptive Statistics

Item	<i>n</i>	<i>mean</i>	<i>sd</i>
VR.04	29,975	0.67	0.47
VR.09	25,402	0.70	0.46
VR.11	26,644	0.86	0.35
VR.13	24,147	0.24	0.43
VR.14	26,100	0.74	0.44
VR.16	31,727	0.69	0.46
VR.17	31,552	0.73	0.44
VR.18	26,474	0.96	0.20
VR.19	30,556	0.61	0.49
VR.23	24,928	0.27	0.44
VR.26	13,108	0.38	0.49
VR.31	26,272	0.90	0.30
VR.32	25,419	0.55	0.50
VR.36	25,076	0.40	0.49
VR.39	26,433	0.91	0.28
VR.42	25,108	0.66	0.47

Item Information Characteristics

Latent Trait Level

(normal scale)

Item	-3	-2	-1	0	1	2	3
VR.04	0.05	0.24	0.69	0.56	0.15	0.03	0.01
VR.09	0.07	0.13	0.18	0.17	0.12	0.06	0.03
VR.11	0.15	0.31	0.36	0.21	0.08	0.03	0.01
VR.13	0.03	0.05	0.09	0.12	0.13	0.10	0.07
VR.14	0.08	0.34	0.71	0.42	0.10	0.02	0.00
VR.16	0.07	0.22	0.43	0.38	0.16	0.05	0.01
VR.17	0.07	0.33	0.77	0.45	0.10	0.02	0.00
VR.18	0.14	0.16	0.14	0.09	0.05	0.02	0.01
VR.19	0.04	0.17	0.45	0.50	0.22	0.06	0.01
VR.23	0.02	0.05	0.14	0.28	0.32	0.20	0.09
VR.26	0.04	0.07	0.10	0.13	0.12	0.09	0.06
VR.31	0.20	0.39	0.36	0.17	0.06	0.02	0.00
VR.32	0.04	0.13	0.30	0.39	0.24	0.09	0.03
VR.36	0.03	0.08	0.17	0.24	0.22	0.13	0.06
VR.39	0.15	0.22	0.21	0.14	0.07	0.03	0.01
VR.42	0.06	0.10	0.14	0.14	0.11	0.07	0.04
TIF	1.25	3.00	5.25	4.39	2.26	1.03	0.44
SEM	0.90	0.58	0.44	0.48	0.67	0.99	1.50
Reliability	0.20	0.67	0.81	0.77	0.56	0.03	NA