

1)

()

< _____
> _____

1. 2. 3. 4. 5.

1.

10

,
,
· 가,
가 .

1) 1997

,
 .
 , , , , , 가
 .

 가 .

,
 ,
 .
 .
 , 가
 .

, . , 가 ,
 .

가

가

가

가

(meta)

가

가

가

, 가

가

가,

E. B. Tichener(1867- 1927)

가

,

,

가

가

,

가

‘ ’

3)

가

20

가

1960

70

3) R. J. Sternberg(1996:7)

6

Xenophanes

가 가

가

.4)

가

가

(postmodernism)

()

가

가

가

.5)

4)

가

(群)

5) Brent G. Wilson (1997b:304)

가

가

가

가

(3)

(theory)

가

θεωρέω

θεωρία

가

가

가

7)

가

가

가

7) Webster

가

가

가

(4)

가

가

가

가

가

(前)

가 가 . 가

가 .

가 가

가 가 .

가

가

가

가

가

8)

8)

, , 가

가

가

9)

3.

(1)

가

9) Dills Charles R. and Alexander J. Romiszowski(1997)

< 1 >

		가	
		“ ”	“ ”
		(Behavioristic)	⇒ ⇐ (Cognitive)
		(Structural) (Descriptive)	(Generative) (Transformational)
	· · ·	· · ·	· · ·

< 1 > , 20

가 . 가 , 가 , 가

가 .

가 가

(2)

가

가

가

가

가

가

가

가

가

. 가

가

가

가

가

가

가

가

(1970)

가

가

(2)

가

가

가

가

가

가

가

.13)

가

가

.14)

가

13)

J. (1995)

14)

15) 가
 , 가 가
 , 가
 가

(3)

가

가
 가

, 가

가

15) Pirie & Kieren(1992, 505-506)

‘ , ’

‘ (guided) ’

가 , 가

,

가

가

가

가

,

,

가

, 가 , 가

가 . 가

가 가

,

5.

가 , , 가 .
 , (Holistic) , , 가 .
 가 .

가 . 가 .
 , 가 .
 가 가 .

가 . 가 .
 , 가 .

가 , 가 .
 , , .

가 .

(1987), 『
 (1989), 『
 (1992), 『
 J. (1995), 『
 (1994), “가”,
 10,
 (1995), “”, 『
 5,
 (1996), “”, 『
 『, 6,
 (1997), “”, 95,
 (1970), (1980), 『

Anderson, J.R. (1982), “Acquisition of Cognitive Skill”, Psychological Review, 89.

Baker, L. and A.L. Brown(1991), “Metacognitive Skills and Reading”, in Handbook of Reading Research ed by Pearson, P.D., Longman.

Baker, L. and A.L. Brown(1991), “Metacognitive Skills and Reading”, in Handbook of Reading Research ed by Pearson, P.D., Longman.

Bereiter, C. & M. Scardamalia(1983), “Intentional Learning as a Goal of Instruction”, In Resnick, L.B. (ed.), Knowing, Learning and Instruction, Lawrence Erlbaum Associates, Publishers.

Biggs, John B. ed. (1991), Teaching for Learning, ACER.

- Cashdan, A.(1979), *Language, Reading, and Learning*, University Park Press, Basil Blackwell.
- Dills Charles R. and Alexander J. Romiszowski(1997), "The Instructional Development Paradigm: An Instruction", Dills, Charles R. & Alexander J. Romiszowski eds.(1997), *Instructional Development Paradigms*, Educational Technology Publications.
- Duffy, G.G. & L.R. Roehler(1993), *Improving Classroom Reading Instruction: A Decision-Making Approach*, McGraw-Hill, INC..
- Eggen, R.D. & D.P. Kauchak(1988), *Strategies for Teachers : Teaching Content and Thinking Skills*, Prentice Hall.
- Ellis, S. & R.S. Siegler(1994), "Development of Problem Solving", In Sternberg, R.J. (ed.), *Thinking and Problem Solving*, Academic Press.
- Ericsson, K.A. & R. Hastie(1994), "Contemporary Approaches to the Study of Thinking and Problem Solving", In Sternberg, R.J. (ed.), *Thinking and Problem Solving*, Academic Press.
- Flavell, J.H.(1976), "Metacognitive aspects of problem solving", L.B. Resnick(Ed.), *The Nature of Intelligence*, Hillsdale, NJ: Erlbaum.
- Gagne, E.D., C.W. Yekovich & F.R. Yekivich(1993), *The Cognitive Psychology of School Learning*, Harper Collins College Publishers.
- Hohn, R.L.(1995), *Classroom Learning & Teaching*, Longman.
- Kennedy, E.C.(1981), *Methods in Teaching Developmental Reading*(2nd ed.), F. E. Peacock Publishers, INC.
- Larkin, J.H.(1989), "What Kind of Knowledge Transfers?", In Resnick, L.B. (ed.), *Knowing, Learning and Instruction*, Lawrence Erlbaum Associates, Publishers.
- Pirie, S., & Kieren, T.(1992), *Creating Constructivist Environments*

- and Constructing Creative Mathematics. Educational Studies in Mathematics 23.
- Pressley, M. and J.R. Levin ed. (1983), Cognitive Strategy Research Educational Application, Springer-Verlag.
- Sternberg R.J.(1996), Cognitive Psychology, Harcourt Brace College Publishers.
- Wenden, A. and J. Rubin(1987), Learner Strategies in Language Teaching, Prentice-Hall International English Language Teaching, 1987.
- Wilson Brent G.(1997b), "The Postmodern Paradigm", Dills, Charles R. & Alexander J. Romiszowski eds.(1997), Instructional Development Paradigms, Educational Technology Publications.
- Wilson, Brent G.(1997a), "Reflections of Constructivism and Instructional Design", Dills, Charles R. & Alexander J. Romiszowski eds.(1997), Instructional Development Paradigms, Educational Technology Publications.