

โครงสร้างข้อสอบ

กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6

สาระที่	มาตรฐาน	รูปแบบข้อสอบ				รวม
		เลือกตอบ		กลุ่มสัมพันธ์		
		ข้อที่	จำนวน	ข้อที่	จำนวน	
1. การอ่าน	ท 1.1	1-5	5	35-37	3	8
2. การเขียน	ท 2.1	6-11	6	0	0	6
3. การฟัง การดู และการพูด	ท 3.1	12-17	6	0	0	6
4. หลักการใช้ภาษาไทย	ท 4.1	18-28	11	38-40	3	14
5. วรรณคดีและวรรณกรรม	ท 5.1	29-34	6	41-42	2	8
รวม			34		8	42

กลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6

สาระฯ / มาตรฐานฯ	รูปแบบข้อสอบ		รวมจำนวนข้อ
	เลือกตอบ (ข้อที่)	ระบายคำตอบ (ข้อที่)	
สาระที่ 1 จำนวนและการดำเนินการ			
มฐ. ค 1.1	1-3		3
มฐ. ค 1.2	4-7	26	5
มฐ. ค 1.3	8-9		2
มฐ. ค 1.4	10-11	27	3
สาระที่ 2 การวัด			
มฐ. ค 2.1	12-13		2
มฐ. ค 2.2	14-16	28	4
สาระที่ 3 เรขาคณิต			
มฐ. ค 3.1	17		1
มฐ. ค 3.2	18		1
สาระที่ 4 พีชคณิต			
มฐ. ค 4.1	19		1
มฐ. ค 4.2	20-21	29-30	4
สาระที่ 5 การวิเคราะห์ข้อมูลและความน่าจะเป็น			
มฐ. ค 5.1	22		1
มฐ. ค 5.2	23		1
สาระที่ 6 ทักษะและกระบวนการทางคณิตศาสตร์			
มฐ. ค. 6.1	24-25		2
รวม	25	5	30

กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 6

สาระการเรียนรู้	รวม จำนวนข้อ	รูปแบบเครื่องมือ			
		เลือกคำตอบ (ข้อที่)		กลุ่มสัมพันธ์	ระบายคำตอบ
		ระบาย 1 คำตอบ	ระบาย 2 คำตอบ		
สาระที่ 1 สิ่งมีชีวิตกับกระบวนการดำรงชีวิต	1		31		
ว. 1.1	4	1-4			
ว. 1.2	2	5-6			
สาระที่ 2 ชีวิตกับสิ่งแวดล้อม	1			35	
ว. 2.1	2	7-8			
ว. 2.2	2	9-10			
สาระที่ 3 สารและสมบัติของสาร	2		32	36	
ว. 3.1	3	11-13			
ว. 3.2	2	14-15			
สาระที่ 4 แรงและการเคลื่อนที่	2		33		39
ว. 4.1	2	16-17			
ว. 4.2	1	18			
สาระที่ 5 พลังงาน	2			37	40
ว. 5.1	5	20-24			
สาระที่ 6 กระบวนการเปลี่ยนแปลงของโลก	2		34	38	
ว. 6.1	4	19, 25-27			
สาระที่ 7 ดาราศาสตร์และอวกาศ					
ว. 7.1	3	28-30			
รวม	40	30	4	4	2

กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษาชั้นประถมศึกษาปีที่ 6

สาระการเรียนรู้	รูปแบบข้อสอบ				รวม
	ระบายน 1 คำตอบ		กลุ่มสัมพันธ์		
	ข้อที่	จำนวน	ข้อที่	จำนวน	
สาระที่ 1 ศาสนา ศีลธรรม จริยธรรม					
ส 1.1	1 - 3	3	35	1	4
ส 1.2	4 - 7	4	36	1	5
สาระที่ 2 หน้าที่พลเมือง วัฒนธรรมฯ					
ส 2.1	8 - 9	2	-	-	2
ส 2.2	10 - 13	4	37	1	5
สาระที่ 3 เศรษฐศาสตร์					
ส 3.1	14 - 18	5	-	-	5
ส 3.2	19 - 20	2	38	1	3
สาระที่ 4 ประวัติศาสตร์					
ส 4.1	21 - 23	3	-	-	3
ส 4.2	24	1	39 - 40	2	3
ส 4.3	25 - 28	4	-	-	4
สาระที่ 5 ภูมิศาสตร์					
ส 5.1	29 - 32	4	41	1	5
ส 5.2	33 - 34	2	42	1	3
รวม		34		8	42

กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6

สาระการเรียนรู้	รูปแบบข้อสอบ (ข้อที่)		จำนวนข้อ
	ระบาย 1 คำตอบ	กลุ่มสัมพันธ์	
สาระที่ 1 ภาษาเพื่อการสื่อสาร			
ต 1.1	1- 7	31-32	9
ต 1.2	8-16	33-35	12
ต 1.3	17-25	39-40	11
สาระที่ 2 ภาษาและวัฒนธรรม			
ต2.1	26	36	2
ต2.2	27-29	-	3
สาระที่ 4 ภาษากับความสัมพันธ์กับชุมชนและโลก			
ต 4.1	30	37-38	3
รวม	30	10	40

เฉลยคำตอบ

ภาษาไทยชั้นประถมศึกษาปีที่ 6

ข้อที่	เฉลย	ข้อที่	เฉลย	ข้อที่	เฉลย	ข้อที่	เฉลย
1	1	12	3	23	3	34	4
2	3	13	4	24	4	35	4,1
3	1	14	3	25	4	36	2,3
4	2	15	2	26	4	37	1,2
5	4	16	3	27	2	38	3,1
6	1	17	1	28	3	39	3,1
7	4	18	3	29	2	40	3,1
8	3	19	2	30	3	41	2,3
9	3	20	3	31	1	42	1,4
10	3	21	2	32	3		
11	2	22	2	33	1		

คณิตศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6

ข้อที่	เฉลย	ข้อที่	เฉลย	ข้อที่	เฉลย
1	3	11	2	21	4
2	3	12	4	22	2
3	1	13	2	23	1
4	2	14	2	24	1
5	3	15	4	25	4
6	1	16	1	26	36
7	2	17	4	27	10
8	3	18	2	28	132
9	2	19	3	29	253
10	4	20	3	30	240

วิทยาศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6

ข้อที่	เฉลย	ข้อที่	เฉลย	ข้อที่	เฉลย	ข้อที่	เฉลย
1	1	11	3	21	1	31	1, 2
2	3	12	1	22	4	32	3, 5
3	3	13	2	23	1	33	2, 4
4	2	14	4	24	2	34	1, 5
5	1	15	1	25	2	35	1, 4, C
6	4	16	2	26	1	36	2, 3, D
7	4	17	4	27	4	37	3, 2, D
8	3	18	1	28	3	38	4, 4, B
9	4	19	3	29	3	39	12
10	2	20	3	30	2	40	30

สังคมศึกษา ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6

ข้อที่	เฉลย	ข้อที่	เฉลย	ข้อที่	เฉลย	ข้อที่	เฉลย
1	1	12	3	23	4	34	3
2	1	13	4	24	3	35	2, 3, B
3	3	14	1	25	1	36	2, 1, B
4	2	15	1	26	3	37	1, 2, A
5	3	16	3	27	4	38	2, 1, A
6	3	17	1	28	3	39	2, 2, C
7	2	18	2	29	3	40	2, 1, B
8	1	19	1	30	1	41	3, 2, A
9	2	20	4	31	2	42	1, 2, C
10	4	21	3	32	2		
11	3	22	4	33	2		

ภาษาอังกฤษ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6

ข้อที่	เฉลย	ข้อที่	เฉลย	ข้อที่	เฉลย	ข้อที่	เฉลย
1	2	<u>11</u>	2	<u>21</u>	1	<u>31</u>	2, 3, 1
2	3	<u>12</u>	3	<u>22</u>	2	<u>32</u>	4, 1, 4
3	4	<u>13</u>	2	<u>23</u>	3	<u>33</u>	3, 3, 1
4	4	<u>14</u>	4	<u>24</u>	2	<u>34</u>	3, 2, 2
5	3	<u>15</u>	1	<u>25</u>	4	<u>35</u>	2, 1, 4
6	1	<u>16</u>	4	<u>26</u>	3	<u>36</u>	3, 4, 2
7	2	<u>17</u>	3	<u>27</u>	4	<u>37</u>	3, 1, 4
8	4	<u>18</u>	1	<u>28</u>	2	<u>38</u>	2, 3, 1
9	1	<u>19</u>	4	<u>29</u>	3	<u>39</u>	2, 4, 1
<u>10</u>	1	<u>20</u>	3	<u>30</u>	1	<u>40</u>	3, 4, 1