

## 2024年度版「合格への早道」正誤表

頁	誤	正																																																												
P136	<p>(基) 問19 解答 (3)</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th></th> <th style="text-align: center;">分子式</th> <th style="text-align: center;">分子量</th> <th style="text-align: center;">1molの質量 (g)</th> <th style="text-align: center;">1molの体積 (ℓ)</th> <th style="text-align: center;">1kgの体積 (kℓ)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A: メタン</td> <td style="text-align: center;">CH<sub>4</sub></td> <td style="text-align: center;">16</td> <td style="text-align: center;">16</td> <td style="text-align: center;">22.4</td> <td style="text-align: center;"><math>\frac{22.4}{16}</math></td> </tr> <tr> <td>B: プロパン</td> <td style="text-align: center;">C<sub>3</sub>H<sub>8</sub></td> <td style="text-align: center;">44</td> <td style="text-align: center;">44</td> <td style="text-align: center;">22.4</td> <td style="text-align: center;"><math>\frac{22.4}{44}</math></td> </tr> <tr> <td>C: 窒素</td> <td style="text-align: center;">N<sub>2</sub></td> <td style="text-align: center;">24</td> <td style="text-align: center;">24</td> <td style="text-align: center;">22.4</td> <td style="text-align: center;"><math>\frac{22.4}{24}</math></td> </tr> <tr> <td>D: 酸素</td> <td style="text-align: center;">O<sub>2</sub></td> <td style="text-align: center;">32</td> <td style="text-align: center;">32</td> <td style="text-align: center;">22.4</td> <td style="text-align: center;"><math>\frac{22.4}{32}</math></td> </tr> </tbody> </table> <p>体積の大小関係は、A&gt;C&gt;D&gt;B 従って、体積の大小関係として正しいものは(3)である。</p> <p style="text-align: right;">(2年-4)</p>		分子式	分子量	1molの質量 (g)	1molの体積 (ℓ)	1kgの体積 (kℓ)	A: メタン	CH <sub>4</sub>	16	16	22.4	$\frac{22.4}{16}$	B: プロパン	C <sub>3</sub> H <sub>8</sub>	44	44	22.4	$\frac{22.4}{44}$	C: 窒素	N <sub>2</sub>	24	24	22.4	$\frac{22.4}{24}$	D: 酸素	O <sub>2</sub>	32	32	22.4	$\frac{22.4}{32}$	<p>(基) 問19 解答 (3)</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th></th> <th style="text-align: center;">分子式</th> <th style="text-align: center;">分子量</th> <th style="text-align: center;">1molの質量 (g)</th> <th style="text-align: center;">1molの体積 (ℓ)</th> <th style="text-align: center;">1kgの体積 (kℓ)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A: メタン</td> <td style="text-align: center;">CH<sub>4</sub></td> <td style="text-align: center;">16</td> <td style="text-align: center;">16</td> <td style="text-align: center;">22.4</td> <td style="text-align: center;"><math>\frac{22.4}{16}</math></td> </tr> <tr> <td>B: プロパン</td> <td style="text-align: center;">C<sub>3</sub>H<sub>8</sub></td> <td style="text-align: center;">44</td> <td style="text-align: center;">44</td> <td style="text-align: center;">22.4</td> <td style="text-align: center;"><math>\frac{22.4}{44}</math></td> </tr> <tr> <td>C: 窒素</td> <td style="text-align: center;">N<sub>2</sub></td> <td style="text-align: center;">28</td> <td style="text-align: center;">28</td> <td style="text-align: center;">22.4</td> <td style="text-align: center;"><math>\frac{22.4}{28}</math></td> </tr> <tr> <td>D: 酸素</td> <td style="text-align: center;">O<sub>2</sub></td> <td style="text-align: center;">32</td> <td style="text-align: center;">32</td> <td style="text-align: center;">22.4</td> <td style="text-align: center;"><math>\frac{22.4}{32}</math></td> </tr> </tbody> </table> <p>体積の大小関係は、A&gt;C&gt;D&gt;B 従って、体積の大小関係として正しいものは(3)である。</p> <p style="text-align: right;">(2年-4)</p>		分子式	分子量	1molの質量 (g)	1molの体積 (ℓ)	1kgの体積 (kℓ)	A: メタン	CH <sub>4</sub>	16	16	22.4	$\frac{22.4}{16}$	B: プロパン	C <sub>3</sub> H <sub>8</sub>	44	44	22.4	$\frac{22.4}{44}$	C: 窒素	N <sub>2</sub>	28	28	22.4	$\frac{22.4}{28}$	D: 酸素	O <sub>2</sub>	32	32	22.4	$\frac{22.4}{32}$
	分子式	分子量	1molの質量 (g)	1molの体積 (ℓ)	1kgの体積 (kℓ)																																																									
A: メタン	CH <sub>4</sub>	16	16	22.4	$\frac{22.4}{16}$																																																									
B: プロパン	C <sub>3</sub> H <sub>8</sub>	44	44	22.4	$\frac{22.4}{44}$																																																									
C: 窒素	N <sub>2</sub>	24	24	22.4	$\frac{22.4}{24}$																																																									
D: 酸素	O <sub>2</sub>	32	32	22.4	$\frac{22.4}{32}$																																																									
	分子式	分子量	1molの質量 (g)	1molの体積 (ℓ)	1kgの体積 (kℓ)																																																									
A: メタン	CH <sub>4</sub>	16	16	22.4	$\frac{22.4}{16}$																																																									
B: プロパン	C <sub>3</sub> H <sub>8</sub>	44	44	22.4	$\frac{22.4}{44}$																																																									
C: 窒素	N <sub>2</sub>	28	28	22.4	$\frac{22.4}{28}$																																																									
D: 酸素	O <sub>2</sub>	32	32	22.4	$\frac{22.4}{32}$																																																									