





# RISPOSTE

## CLASSE TERZA - MATEMATICI ESPERTI

N°	SOLUZIONI	PUNTI
1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- La gher con il pavimento più grande è quella indicata dalla lettera .....<b>B</b>.....</li> <li>oppure</li> <li>- Le gher con il pavimento più grande sono quelle indicate dalle lettere.....</li> <li>- La gher con il pavimento più piccolo è quella indicata dalla lettera .....</li> <li>Oppure</li> <li>- Le gher con il pavimento più piccolo sono quelle indicate dalle lettere.....<b>A, F</b>.....</li> </ul> <p><b>Si può costruire una casa con il pavimento più largo se si costruisce con i pali un poligono regolare di 16 lati, per esempio, ma ci sono anche altre soluzioni e alcuni le hanno proposte</b></p>	<p>10</p> <p>10</p>
2	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ulantseteg ha ragione...<b>SI'</b>.....</li> <li>- Ulantseteg ha torto .....</li> </ul>	<p>10</p>
3	<p>Al massimo si possono trovare sistemazioni diverse per ...<b>6</b>... sere. <b>Qualcuno dice 3 sere perché pensa ogni sera di cambiare recinto a ogni gruppo di animali come si dice nel testo, ma nella frase di risposta l'accento è messo sulle sistemazioni diverse che sono effettivamente 6.</b></p> <p>-</p>	<p>10</p> <p>(5)</p>

4	<p>- <b>Ecco come può fare:</b></p> <p><b>- si possono mettere il mattino dei sassolini in una ciotola, uno per ogni cammello che esce, e poi la sera si può togliere un sassolino per ogni cammello che entra: se la sera tutti i sassolini vengono tolti dalla ciotola, allora sono rientrati tutti i cammelli.</b></p> <p>Evidentemente non è questa l'unica soluzione: qualcuno fa proposte migliori dal punto di vista operativo, qualcuno fa proposte peggiori o addirittura fa proposte inutilmente complicate</p>	20
TOTALE		60

# RISPOSTE

## CLASSE QUARTA - MATEMATICI ESPERTI

N°	SOLUZIONI	PUNTI
1	<p>- La gher con il pavimento più grande è quella indicata dalla lettera .....C.....</p> <p>Oppure</p> <p>- Le gher con il pavimento più grande sono quelle indicate dalle lettere.....</p> <p>- La gher con il pavimento più piccolo è quella indicata dalla lettera.....</p> <p>Oppure</p> <p>- Le gher con il pavimento più piccolo sono quelle indicate dalle lettere.....A, F.....</p> <p><b>Si può costruire una gher con il pavimento più largo se si costruisce con i pali un poligono regolare di 16 lati, per esempio, ma ci sono anche altre soluzioni e alcuni le hanno proposte</b></p>	<p>10</p> <p>10</p>
2	<p>- Ulantseteg ha ragione ...SI'.....</p> <p>- Ulantseteg ha torto .....</p>	10
3	<p>Al massimo si possono trovare sistemazioni diverse per ...6... sere. <b>Qualcuno dice 3 sere perché pensa ogni sera di cambiare recinto a ogni gruppo di animali come si dice nel testo, ma nella frase di risposta l'accento è messo sulle sistemazioni diverse che sono effettivamente 6.</b></p>	10 (5)

4	<p>- <b>Ecco come può fare:</b></p> <p>- <b>si possono mettere il mattino dei sassolini in una ciotola, uno per ogni cammello che esce, e poi la sera si può togliere un sassolino per ogni cammello che entra: se la sera tutti i sassolini vengono tolti dalla ciotola, allora sono rientrati tutti i cammelli.</b></p> <p>Evidentemente non è questa l'unica soluzione: qualcuno fa proposte migliori dal punto di vista operativo, qualcuno fa proposte peggiori o addirittura fa proposte inutilmente complicate</p>	20
<b>TOTALE</b>		<b>60</b>

## SCHEDA RISPOSTE

### CLASSE QUINTA - MATEMATICI ESPERTI

N°	SOLUZIONI	PUNTI
1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- La gher con il pavimento più grande è quella indicata dalla lettera .....C.....</li> <li>Oppure</li> <li>- Le gher con il pavimento più grande sono quelle indicate dalla lettere.....</li> <li>Oppure</li> <li>- La gher con il pavimento più piccolo è quella indicata dalla lettera.....</li> <li>Oppure</li> <li>- Le gher con il pavimento più piccolo sono quelle indicate dalle lettere.....A,F.....</li> </ul> <p><b>Si può costruire una gher con il pavimento più largo se si costruisce con i pali un poligono regolare di 16 lati, per esempio, ma ci sono anche altre soluzioni e alcuni le hanno proposte</b></p>	10
2	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ulantseteg ha ragione ...SI'.....</li> <li>- Ulantseteg ha torto .....</li> </ul>	10
3	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Al massimo si possono trovare sistemazioni diverse per <b>24</b> sere</li> </ul>	10

4	<p>- Ecco come può fare:</p> <p><b>- si possono mettere il mattino dei sassolini in una ciotola, uno per ogni cammello che esce, e poi la sera si può togliere un sassolino per ogni cammello che entra: se la sera tutti i sassolini vengono tolti dalla ciotola, allora sono rientrati tutti i cammelli</b></p> <p>Evidentemente non è questa l'unica soluzione: qualcuno fa proposte migliori dal punto di vista operativo, qualcuno fa proposte peggiori o addirittura fa proposte inutilmente complicate</p>	20
TOTALE		60