

**XI. GESAMTPOLNISCHE DEUTSCHOLYMPIADE FÜR STUDENTEN TECHNISCHER HOCHSCHULEN 1 ETAPPE**                      **Lösungen**

<p><b>I. 10x2 macht 20 Punkte</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Brille</li> <li>2. Energie</li> <li>3. Kontrast</li> <li>4. Komponente</li> <li>5. X</li> <li>6. Strahlen (UVA- UVB-Strahlen)</li> <li>7. Industrie</li> <li>8. Wartung (Wartungsarbeiten)</li> <li>9. Gewerbe</li> <li>10.X</li> </ol>	<p><b>II. 8x1,5 macht 12 Punkte</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. steht nicht im Text</li> <li>2. falsch</li> <li>3. richtig</li> <li>4. richtig</li> <li>5. steht nicht im Text</li> <li>6. richtig</li> <li>7. falsch</li> <li>8. falsch</li> </ol>	<p><b>III. 8x1 macht 8 Punkte</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. beleuchteten</li> <li>2. bestandenen</li> <li>3. weggeworfene</li> <li>4. weinendes</li> <li>5. entnommenen</li> <li>6. passenden</li> <li>7. tropfender</li> <li>8. eingestellte</li> </ol>
<p><b>IV. 10x2 macht 20 Punkte</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. betrieben</li> <li>2. benutzt</li> <li>3. auslaufen</li> <li>4. beachten</li> <li>5. verursacht</li> <li>6. ausgetauscht</li> <li>7. Entfernen</li> <li>8. betreiben</li> <li>9. aufbewahrt</li> <li>10. ersetzt</li> </ol>	<p><b>V. 16x1 macht 16 Punkte</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. C) den</li> <li>2. B) in das</li> <li>3. B) geliefert</li> <li>4. A) ab</li> <li>5. C) sondern</li> <li>6. B) vor</li> <li>7. B) ging</li> <li>8. A) zu einer</li> <li>9. A) zum Goldesel</li> <li>10. A) verschickten</li> <li>11. C) gekommen</li> <li>12. C) abgejagt</li> <li>13. A) Pro</li> <li>14. B) laut</li> <li>15. A) verdrängen</li> <li>16. B) Internetzugang</li> </ol>	<p><b>VI. 10x1 macht 10 Punkte</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. B Victoria</li> <li>2. C Aare</li> <li>3. A am Bord des Schiffes der Queen Elizabeth II.</li> <li>4. C Davos</li> <li>5. B Brücken</li> <li>6. C Aschenputtel</li> <li>7. C Hammer und Sichel</li> <li>8. A Genfer See</li> <li>9. C die Kartoffel</li> <li>10. B 26 Kantone</li> </ol>

**IV.** Dieses Gerät kann wahlweise mit Netzspannung oder Batterien **betrieben** <sup>1</sup> werden. Wenn ihr Gerät längere Zeit nicht **benutzt** <sup>2</sup> wird, entfernen Sie die Batterien, damit sie nicht **auslaufen** <sup>3</sup>. Bitte **beachten** <sup>4</sup> Sie, dass für Schäden, die dadurch **verursacht** <sup>5</sup> werden, kein Garantieanspruch besteht. Schwache oder leere Batterien sollten sofort komplett gegen neue **ausgetauscht** <sup>6</sup> werden. **Entfernen** <sup>7</sup> Sie auch die Batterien, wenn Sie ihr Gerät über längere Zeit nur mit Netzstrom **betreiben** <sup>8</sup>. Volle Batterien sollten an einem kühlen und trockenen Platz **aufbewahrt** <sup>9</sup> werden. Batterien sollten durch neue **ersetzt** <sup>10</sup> werden, wenn die Aufnahme-, Wiedergabe- oder Empfangsqualität schlechter wird.

#### V. Der langsame Tod der SMS

Sie hat Menschen **den** <sup>1</sup> Einstieg in den Mobilfunk und **in das** <sup>2</sup> digitale Zeitalter geebnet und der jungen Generation Stoff für eine neue Sprache von Abkürzungen **geliefert** <sup>3</sup>. Dienste wie WhatsApp laufen der Kurznachricht mittlerweile aber den Rang **ab** <sup>4</sup>. Mit dem Handy nicht nur telefonieren, **sondern** <sup>5</sup> auch schreiben? Eine unglaubliche Vorstellung - damals, **vor** <sup>6</sup> mehr als 20 Jahren. Als der Kurznachrichtendienst SMS an den Start **ging** <sup>7</sup>, war die Zahl der Skeptiker groß. Doch die schnelle Nachricht entwickelte sich ähnlich wie der Mobilfunk selbst **zu einer** <sup>8</sup> unglaublichen Erfolgsgeschichte. Nach dem Start der SMS-Angebote in Deutschland 1995 wurde der Dienst schnell **zum Goldesel** <sup>9</sup> für die gesamte Branche. Vier Jahre später kletterte die Anzahl der **verschickten** <sup>10</sup> Nachrichten bereits auf 3,7 Milliarden Stück. Doch die SMS ist in die Jahre **gekommen** <sup>11</sup> - und hat auf Smartphones durch verschiedene Apps Konkurrenz bekommen. Vor allem der Nachrichten-Dienst WhatsApp hat der SMS Nutzer **abgejagt** <sup>12</sup> und die Kommunikation der Menschen noch einmal rasant verändert. **Pro** <sup>13</sup> Tag werden per WhatsApp allein 40 Milliarden Kurzmitteilungen verschickt, weltweit nutzen eine Milliarde Menschen die App, die inzwischen zu Facebook gehört. Zu teuer, zu unflexibel und zu wenig Funktionen, sagen Experten über die SMS. Und dennoch ist das Ende der schlichten Kurznachricht **laut** <sup>14</sup> Bitkom noch lange nicht erreicht. Zwar haben die Messenger-Dienste den Markt für die mobile Kurznachricht grundlegend verändert, doch sie werden die SMS auch mittelfristig nicht vollkommen **verdrängen** <sup>15</sup>. Die SMS hat einen großen Vorteil: Zum Versenden braucht es kein W-Lan, kein LTE, keinen **Internetzugang** <sup>16</sup>, sondern nur einen Telefonanschluss.

- |                            |                          |                       |
|----------------------------|--------------------------|-----------------------|
| 1. A) das                  | B) dem                   | <b>C) den</b>         |
| 2. A) in den               | <b>B) in das</b>         | C) in die             |
| 3. A) liefern              | <b>B) geliefert</b>      | C) beliefern          |
| 4. <b>A) ab</b>            | B) um                    | C) an                 |
| 5. A) entweder             | B) als                   | <b>C) sondern</b>     |
| 6. A) bevor                | <b>B) vor</b>            | C) bis                |
| 7. A) gegangen             | <b>B) ging</b>           | C) gang               |
| 8. A) <b>zu einer</b>      | B) für eine              | C) auf einer          |
| 9. <b>A) zum Goldesel</b>  | B) zum Goldbarsch        | C) zur Goldammer      |
| 10. <b>A) verschickten</b> | B) verschicktem          | C) verschickte        |
| 11. A) verkommen           | B) abgekommen            | <b>C) gekommen</b>    |
| 12. A) verjagen            | B) gejagt                | <b>C) abgejagt</b>    |
| 13. <b>A) Pro</b>          | B) Im                    | C) Auf                |
| 14. A) dank                | <b>B) laut</b>           | C) vom                |
| 15. <b>A) verdrängen</b>   | B) durchdrängen          | C) aufdrängen         |
| 16. A) Internetausgang     | <b>B) Internetzugang</b> | C) Internetverbindung |