

**Zeitschrift:** Schweizer Soldat : die führende Militärzeitschrift der Schweiz  
**Herausgeber:** Verlagsgenossenschaft Schweizer Soldat  
**Band:** 86 (2011)  
**Heft:** 4

**Rubrik:** Quiz

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 29.03.2025

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

# Wissen Sie es?

Man lernt nie aus – auch was Fahrzeuge, Flugzeuge und Waffen betrifft. Der SCHWEIZER SOLDAT bietet Ihnen im Quiz je zwei Fahrzeuge, Flugzeuge und Waffen an. Testen Sie Ihr Wissen und Können – Patrick Nyfeler und Jürg Hänni stellen die Aufgaben.



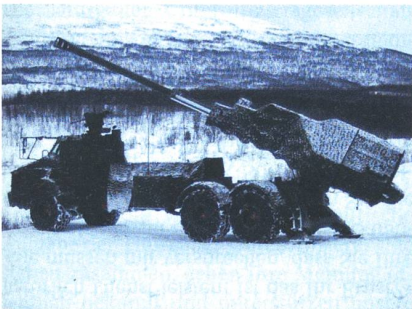
Fahrzeug 1



Flugzeug 3



Waffe 5



Fahrzeug 2



Flugzeug 4



Waffe 6

**Lösung 1**  
Der ZBD97 ist ein Kampfschützenpanzer aus China, der von Norinco hergestellt und seit der Jahrtausendwende bei der chinesischen Armee eingeführt wird. Das Ziel war es, einen Schützenpanzer zu entwickeln, der über eine ausreichende Feuerkraft und hohe Mobilität verfügen sowie einen guten Schutz der Insassen garantieren sollte. Bei der Entwicklung orientierte man sich äusserlich am russischen Schützenpanzer BMP-3.

**Lösung 2**  
Das Artilleriesystem ARCHER, auch Archer – Artillery System 08, ist ein internationales Projekt mit dem Ziel, eine moderne Selbstfahrfahrtafette für die skandinavischen Staaten Dänemark und Norwegen zu konstruieren. Der Kern des Systems ist eine vollständig automatisierte 155-mm-L/52-Haubitze von Bofors, die auf einem 6x6-Lkw-Fahrgestell montiert ist. Die Selbstfahrfahrtafette ist hoch geländegängig und in der Lage, Schnee von bis zu einem Meter Tiefe zu durchfahren.

**Lösung 3**  
Die Chengdu J-20 ist ein in der Entwicklung befindliches Kampfflugzeug mit Stealth Eigenschaften aus China. Es führte seinen Jungfernfahrt am 11. Januar 2011 aus. Zurzeit ist nicht klar, ob die Maschine in die Serienproduktion gehen wird. Das Flugzeug ist mit ca. 23m (F-22 ca. 19m) Gesamtlänge ein sehr grosses Kampfflugzeug. Diverse Eigenschaften wie Lufteinläufe und die Cockpitsektion erinnern stark an die F-22 aus den USA.

**Lösung 4**  
Die De Havilland DH-112 Venom wurde im Jahr 1953 als Kampfflugzeug und Erdkampfer erstmals durch die schweizerischen Fliegertropfen beschafft. Wie in dieser Zeit üblich, wurden über die Jahre 250 Flugzeuge im Flugzeugwerk in Emmen unter Lizenz zusammengebaut. Auch das Radial-Triebwerk Ghost-48 wurde in der Schweiz bei der Firma Sulzer produziert. Die letzten Flugzeuge der Schweizer Luftwaffe wurden erst im Jahr 1983 ausgemustert.

**Lösung 5**  
Die Steyr HS .50 ist ein grosskalibriges Einzellader-Scharfschützengewehr der Firma Steyr Mannlicher im Kaliber .50 Browning. Sie verfügt über eine Treffgenauigkeit, was bedeutet, dass das Projektil maximal 0,5 Bogenminuten von der Schussrichtung abweicht und so auf 100m einen Streukreis mit Radius von unter 1,45cm und auf 1000m ohne Windeinfluss von 14,5 cm erzielen kann.

**Lösung 6**  
Die AKS-74U ist ein sowjetisches Sturmgewehr, das ab 1975 eingesetzt wurde, und hat die typischen Masse und Eigenschaften einer Maschinenpistole, verschiesst jedoch die starke 5,45x39mm Munition der AK-74. Auffallend ist der konische Mündungsfeuerdämpfer, der anstelle einer Mündungsbremse angebracht ist und als Ansaugraum dient, welcher den Rückstoss und verräterisches Mündungsfeuer reduziert.

**Lösung 7**  
Das Artilleriesystem ARCHER, auch Archer – Artillery System 08, ist ein internationales Projekt mit dem Ziel, eine moderne Selbstfahrfahrtafette für die skandinavischen Staaten Dänemark und Norwegen zu konstruieren. Der Kern des Systems ist eine vollständig automatisierte 155-mm-L/52-Haubitze von Bofors, die auf einem 6x6-Lkw-Fahrgestell montiert ist. Die Selbstfahrfahrtafette ist hoch geländegängig und in der Lage, Schnee von bis zu einem Meter Tiefe zu durchfahren.